

**ACADEMIA DE ȘTIINȚĂ AL REPUBLICII MOLDOVA
CONSILIUL SUPREM PENTRU ȘTIINȚĂ ȘI DEZVOLTARE TEHNOLOGICĂ
INSTITUTUL DE MEDICINĂ URGENTĂ (IMSP I M U)**

APROB:

**Directorul IMSP IMU, Profesor
Universitar, Doctor habilitat în medicina**

_____ **M. Ciocanu**

“ _____ ” _____ **2020**

RAPORTUL DE ACTIVITATEA ȘTIINTIFICO - INOVATIONALA

anii 2015 - 2019

Aprobat la ședința Consiliului științific al IMSP IMU din 27 noiembrie a. 2020

**Directorul IMSP IMU, Profesor universitar,
Doctor habilitat în științe medicale**

Mihail Ciocanu

**Vicedirector știință, Profesor cercetător, Doctor
habilitat în științe medicale**

Igor Mișin

**Secretar științific, Conferențiar cercetător,
Doctor în științe medicale**

Eduard Borovic

Chișinău 2020

©INSTITUT DE MEDICINĂ URGENTĂ

CUPRINS

Date generale

2. Capacitatea instituțională și resursele

2.1. Cadrul tematic și instituțional de cercetare

2.2. Personalul uman

2.3. Mijloacele financiare disponibile

2.4. Potențialul logistic și infrastructura de cercetare

*3. Rezultatele cercetării, calitatea, eficiența, relevanța, impactul**

*4. Antrenare în activități conexe cercetării**

*5. Cooperări naționale și internaționale**

5.1. Cooperare în cadrul național

5.2. Cooperare internațională

6. Acțiuni de dezvoltare instituțională planificate pentru următorii 5 ani.

7. Fișa statistică a organizației din sfera științei și inovării.*

8. Lista materialelor solicitate organizației din sfera științei și inovării pentru evaluare și acreditare.*

Notă:* - informația privind proiectele de cercetare și/sau contractele economice (compartimentul 2.1.), lista personalului din sfera științei și inovării (compartimentul 2.2.), precum și compartimentele 3-7 se expun conform profilurilor de cercetare, cu excepția pozițiilor unde această divizare este dificilă. În condițiile prezenței mai multor profiluri de cercetare, în cadrul raportului integral se generalizează informația prezentată pe profiluri, evitând repetările.

DATE GENERALE

Istoricul organizației

Asistența Medicală de Urgență în Republica Moldova are o istorie de 66 de ani și își marchează începutul ca sistem odată cu deschiderea la 4 septembrie 1944 a primei Stații de Salvare în Chișinău. Prin decizia Sovietului Miniștrilor al RSSM din 29 martie 1957 nr.191-P și ordinului Ministerului Ocrotirii Sănătății al RSSM nr.88 din 16 aprilie 1957 în incinta clădirii din str. Kievului, 157, începând cu 20 aprilie 1957 a fost înființat Spitalul orășenesc nr.1 în care au fost desfășurate 100 paturi, fiind organizate 3 secții: ginecologie 50 paturi, chirurgie 25 paturi și terapie 25 paturi. Tot prin acest ordin era prevăzută alipirea la spital a Policlinicii orășenești nr.4. Stația de salvare a fost comasată cu Spitalul orășenesc nr.1 în 1959 și reprofilet în Spitalul Orășenesc de Salvare, care prin ordinul Ministerului Ocrotirii Sănătății nr.275 din 07 iulie 1987 a fost denumit Spitalul Clinic de Urgență. În anul 2005, prin ordinul Ministerului Sănătății nr.97 din 12 aprilie, IMSP Spitalul Clinic Municipal de Urgență a fost reorganizat în IMSP Centrul Național Științifico - Practic Medicină de Urgență. Anul 2014 a fost un an deosebit pentru istoria contemporană a organizației. Prin ordinul MS al RM nr.332 din 11.04.2014, CNȘPMU a fost reprofilet în Institutul de Medicină Urgentă, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat la data de 04.07.2014, nr. 292199, constituind o etapă nouă în dezvoltarea și fortificarea științifică instituțională

În perioada anilor 1970-1971 au fost organizate primele echipe specializate cardiologie, toxicologie, traumatologie, reanimare maturi și psihiatrie. În anul 1984 în cadrul Serviciului de Asistență Medicală de Urgență a Spitalului Clinic Municipal de Urgență Chișinău a fost organizat Centrul de diagnostic electrocardiografic la distanță (ordinul MOS al RSSM nr.182 din 24.03.83). În Chișinău au fost deschise substații AMU în sectorul Botanica (1962), Râșcani (1966), Buiucani (1971) și Ciocana (1993). Echipa AMU specializată reanimare copii a fost organizată în a.1978. În 1985 se organizează Societatea Medicilor de la Salvare. În anii 1957 – 1990 se reorganizează continuu și Spitalul Clinic de Urgență, care sporește capacitatea de la 100 paturi în 1957 la 590 în 1990. În cadrul clinicii este organizat și serviciul ambulator de traumatologie și ortopedie care întrunește astăzi 4 secții în sectoarele Botanica, Buiucani, Centru și Râșcani ale municipiului Chișinău și acordată asistență specializată traumatologică și ortopedică de ambulator. Anii de independență 1990 – 2007 a Republicii Moldova au avut un impact benefic în fortificarea serviciului de urgență în Republica Moldova. În anul 1999 prin Hotărârea Guvernului nr.689 din 23.07.99 a fost aprobat primul Program Național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență în Republica Moldova pe anii 1999 – 2003. Prin acest act legislativ serviciul prespitalicesc Asistență Medicală Urgentă a fost separat de sectorul spitalicesc ca serviciu aparte și adaptat la structura administrativ-teritorială a Republicii Moldova. În perioada anilor de independență 1990 – 2007 s-a consolidat și serviciul spitalicesc al CNȘPMU. În a. 1992 a fost dat în exploatare blocul operator cu 12 săli de operație. Au fost organizate servicii și secții paraclinice pentru fortificarea capacităților de diagnostic și tratament ca: secția ultrasonografie (1991), secția diagnostic funcțional (1992), secția endoscopie (1992). Pentru prima dată în Republică în CNȘPMU a fost organizat serviciul imagistic (1996) în componența căruia au fost deschise cabinetul de tomografie computerizată (1997), cabinetul angiografie (2005). În a. 2001 a fost deschisă secția hemodializă, iar în a. 2004 a fost organizată secția neurologie boli cerebrovasculare cu bloc de terapie intensivă. Au fost deschise în a.2005 cabinete de sonodoplerografie și electroencefalografie computerizată (digitală). Începând cu anii 1992 în clinică pe larg se utilizează metodele de diagnostic și tratament endoscopice și în special chirurgia laparoscopică. Implementarea și diversificarea metodelor endoscopice de diagnostic și tratament în clinicile neurochirurgie, traumatologie și ortopedie, urologie, ginecologie au

influențat substanțial intensificarea procesului curativ. Investigațiile de elecție ca computer tomografia, angiografia, doplerografia și electroencefalografie digitală în patologia neurochirurgicală, neurologică, chirurgicală, traumatismele asociate, patologia urologică și ginecologică au influențat substanțial posibilitățile de diagnostic și calitatea serviciilor prestate.

În clinica traumatologie-ortopedie pe larg se folosesc metodele de endoprotezare totală de șold și a genunchiului. În clinica neurologie a fost implementat tratamentul cu trombolitice în bolile cerebrovasculare. Sunt implementate standardele de resuscitare cardiorespiratorie și cerebrală atât la etapa de clinică cât și de prespital. Datorită studiilor și eforturilor efectuate de către colectiv al IMU (CNȘPMU) a fost posibilă realizarea și argumentarea apariției în nouă redacție al "Nomenclatorului specialităților științifice" specialității 321. 26. - Urgențe medicale. În Monitorul Oficial nr. 60-63/253 din 22.03.2013 a fost publicată Hotărârea respectivă a Guvernului Republicii Moldova nr. 199 din 13 martie 2013 „Cu privire la aprobarea Nomenclatorului specialităților științifice”. Instituția Medico - Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă (IMSP IMU) este o instituție specifică, ocupând un loc aparte în sistemul de sănătate, cu o structură acomodată pentru acordarea asistenței medicale de urgență populației RM.

Începând cu 11 aprilie 2014 CNȘPMU a obținut statut de Instituție Medicală Academică, fiind denumit Institut de Medicină Urgentă, conform ordinului nr. 332 al MS. Directorul actual al Institutului este profesorul Mihail Ciocanu, doctor habilitat în științe medicale.

Spitalul Institutului de Medicină Urgentă a trecut prin mai multe reforme structurale, cea din urmă fiind un proiect îndrăzneț de reformulare a unităților medicale curative, de replanificare a resurselor umane și economice în vederea extinderii responsabilităților manageriale la nivelul verigii medicii și gestionării actului medical după standarde și indicatori de performanță. Actualmente, IMU are în componența sa 8 departamente medicale și 3 nemedicale, conexe, care deservește de o manieră autonomă 620 de paturi medicale. La subdiviziunile existente (chirurgie, traumatologie și ortopedie, neurologie și neurochirurgie, chirurgie oro-maxilo-facială, oftalmologie, urologie, ginecologie) au fost create două unități noi: Departamentul Chirurgie toracală și Departamentul Evidență și control al bolilor nosocomiale. De asemenea, în cadrul Departamentului de medicină urgentă (de primiri urgente ale pacienților) a apărut o secție consultativă, ce are drept scop ameliorarea procesului de triere a pacienților și oferirea într-un spectru mai larg a serviciilor medicale populației. Trebuie menționat faptul, că în spital funcționează o secție de hemodializă, asigurată de stat, secțiile de neurologie boli cerebrovasculare și STROKE cu salon de terapie intensivă, cabinete de sondoplerografie și electroencefalografie computerizată (digitală).

În parcursul anilor 2015 – 2019 a fost realizată reamplasarea în spații noi a serviciului de anestezie - terapie intensivă și dotarea tehnologică cu sisteme de monitorizare, aparate de respirație artificială și sistem centralizat cu gaze medicale. În cadrul IMU s-au apărut noile secții: epileptologie, boli interne, ortopedie, a cabinetelor de RMN, TC, angiografie

Annual, la IMU se adresează peste 70 mii de cetățeni (inclusiv, cei aduși cu urgențe majore de către Serviciul „112”), necesitând circa 13-14 mii de intervenții chirurgicale pe an. Zilnic, medicii instituției acordă servicii medicale unui număr de 200-250 de bolnavi, din care aproximativ 40% sunt spitalizați pentru tratament medico-chirurgical și recuperare. Cea mai mare incidență clinică o au politraumatismele, survenite din cauza factorilor de risc (accidente rutiere, precipitări de la înălțime, agresiuni în public și în familie etc.), bolile neurochirurgicale și cerebrovasculare, maladiile chirurgicale pe colon, stomac, pancreas, ficat, patologii urologice și ginecologice.

Statutul juridic actual și subordonarea sectorială

Instituția Medico - Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă (IMSP IMU) - Persoană juridică de tip instituție medico-sanitară publică. Înregistrată la Departamentul Tehnologii Informaționale, Camera Înregistrării de Stat, nr. de înregistrare 292199 din 04.07.2014, activează în baza statutului aprobat de Ministerul Sănătății prin ordinul nr. 332 din 11.04.2014, coordonat cu A.Ș.M.

În baza Hotărârii Comisiei de acreditare CNAA nr.AC-05/1-1 din 13 octombrie 2010, publicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, nr. 214-220 (3747-3753) din 5 noiembrie 2010, art. 768 „organizația din sfera științei și inovării, Institutul de Medicină Urgentă (Centrul Național Științifico - Practic de Medicină Urgentă) a fost acreditat de către Consiliul Național de Acreditare și Atestare conform Codului cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova pentru profilul „Medicina de urgență”

Statutul, structura și direcțiile principale de activitate ale Institutul de Medicină Urgentă au fost aprobate conform hotărârii Consiliului Suprem Pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al Academiei de Științe a Moldovei Nr. 224 din 27 noiembrie 2007 în conformitate cu pct. 3 al Hotărârii CSȘDT al A.Ș.M „Cu privire la Centrului Național Științifico - Practic de Medicină de Urgență”, nr. 99 din 24 mai 2007, cu prevederile art. 71, pct. 1, art. 73, lit. n), art. 74, lit. g), art. 86, lit. n), art. 144 ale Codului cu privire la Știință și Inovare al Republicii Moldova și cu Hotărârea Guvernului Republicii Moldova „Cu privire la măsurile de optimizare a infrastructurii sferei științei și inovării” nr. 1326 din 14 decembrie 2005, Consiliul Suprem Pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică al A.Ș.M.

Misiunea organizației;

Atribuțiile principale ale cercetărilor vizează elaborarea, argumentarea științifică și introducerea în practica a metodelor noi de organizare, diagnostic și tratament în urgențele medico-chirurgicale.

Cu scopul optimizării și măririi eficacității sistemului de medicină urgentă a fost elaborat Programul național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016 - 2020 aprobat prin Hotărârea Nr. 1238 din 11.11.2016 a Guvernului Republicii Moldova.

Programul național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016-2020 este un document de politici strategice pe termen mediu, orientate spre consolidarea și modernizarea continuă a serviciului de urgență, alinierea serviciilor de asistență medicală de urgență la alte servicii publice pentru consolidarea sistemului integrat de urgență și este elaborat în temeiul prevederilor art. 2 lit. h), art. 20, 21 și 24 ale Legii ocrotirii sănătății nr. 411-XIII din 28 martie 1995 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 1995, nr.34, art.373), cu modificările și completările ulterioare.

Scopul Programului este îmbunătățirea accesului populației la servicii medicale calitative de urgență, minimizarea impactului urgențelor medicochirurgicale asupra sănătății populației, diminuarea suferinței umane, creșterea șanselor de supraviețuire a pacienților care necesită servicii de urgență și de terapie intensivă pentru reducerea ratei deceselor care pot fi prevenite, costurilor de asistență medicală de urgență și creșterea încrederii populației în sistemul de sănătate.

Obiectivul general al Programului - reducerea cu 10% a mortalității în primele 24 de ore de spitalizare până în anul 2020.

Obiective specifice ale Programului:

- Creșterea capacității de intervenție a Serviciului de Asistență Medicală Urgentă la etapa spitalicească și funcționarea în regim integrat cu alte servicii specializate de urgență;
- Diversificarea competențelor personalului medical, paramedical și operativ implicat în asistența de urgență;
- Fortificarea și utilizarea activităților societății civile, partenerilor sociali și profesionali ai organizațiilor nonguvernamentale în instruirea populației, în acordarea primului ajutor, în profilaxia urgențelor medico-chirurgicale;
- Dezvoltarea cercetărilor științifice în domeniul urgențelor medico-chirurgicale;
- Fortificarea sistemului de management, coordonarea și monitorizarea activităților Serviciului de Asistență Medicală Urgentă;

Programul pune accentul pe asigurarea accesibilității, operativității și calității serviciilor medicale de urgență prestate de către Serviciul de Asistență Medicală Urgentă, integrat cu serviciile specializate de urgență ale Serviciului Protecției Civile și Situațiilor Excepționale și Inspectoratului General de Poliție, Departamentelor de Medicină Urgentă, Unităților Primire Urgențe, Compartimentelor Primire Urgențe și Terapie Intensivă din cadrul asistenței medicale spitalicești.

Strategiile de dezvoltare AMU în RM vor fi influențate:

- Tranziția demografică și accelerarea proceselor de îmbătrânire, către a. 2050 - ponderea populației vârstnice în RM va constitui 30,1%.
- Tranziția epidemiologică și creșterea urgențelor medico-chirurgicale prin acutizarea și decompensarea BeN.
- Apariția de noi infecții și urgențe cauzate de Încălzirea globală, vulnerabilitatea societății moderne.
- Restructurarea sistemului de sănătate și fortificarea regionalizării serviciilor de urgență.
- Stabilitatea socioeconomică, voința politică de accelerare a strategiei de integrare europeană a sistemului de sănătate.
- Probleme în Asistența Medicală Urgentă (etapa de prespital și clinică)
- Capacități limitate de intervenție și tehnologice de diagnostic, tratament și transportare asistată a pacienților critici la etapa de prespital,
- Conlucrare și cooperare intra și intersectorială insuficientă în acordarea asistenței medicale de urgență populației.
- Discrepanțe între necesitățile populației în asistența medicală de urgență și posibilitățile reale oferite de sistem.
- Motivație profesională și materială
- scăzută, neconformității între dezvoltarea infrastructurii și pregătirea profesională a cadrelor.
- Dotare tehnologică insuficientă a laboratoarelor clinic- diagnostic, bacteriologie, morfopatologie și a laboratoarelor științifice.
- Servicii de reabilitare și de diagnostic funcțional slab dezvoltate.
- Servicii medicale prestate sub nivelul cheltuielilor reale și necesitatea perfecționării mecanismelor de rambursare și diversificare a modalităților de plată și de prestare a serviciilor.
- Abordare fragmentată a managementului instituțional integrat și impactul slab asupra sporirii calității și siguranței serviciilor medicale prestate.

Planul de dezvoltare strategică a IMSP IMU elaborat în baza PNS pentru anii 2007-2021,

Strategiei de dezvoltarea sistemului de sănătate în RM pentru anii 2008-2017, Programul național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016-2020 și Ordinului Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale nr. 138 din 06 februarie 2018 „Privind realizarea Programelor Naționale Strategiilor naționale/Planurilor naționale în domeniul sănătății, muncii și protecției sociale,, cu determinarea obiectivelor prioritare în activitatea instituției

Baza tehnico-materială

Începând cu a. 2015 pînă la a. 2019 au fost incluse în funcțiune blocurile curativ IV și anesteziologie - reanimatologie, dotate tehnologic în corespundere cu recomandările experților în domeniu.

Au fost realizate:

- Construcția unei baze de deservire tehnică transportului sanitar.
- Reconstrucția DMU cu crearea infrastructurii organizatorice, de cadre și tehnologice, adaptată acordării în regim non-stop a asistenței medicale de urgență populației.
- Deschiderea noilor secții în cadrul IMU: epileptologie, boli interne, ortopedie, a cabinetelor de RMN, TC, angiografie.
- Aducerea în conformitate a structurii complexului spitalicesc și sistemelor inginerești de alimentare și încălzire cu utilități în scopul reducerii consumurilor și costurilor curente.
- Proiecte de granturi vizând tehnicile moderne de cogenerare a resurselor, izolarea tehnică, utilizarea geotermiei și energiei solare.

Resurse financiare

- Transparență în gestionarea și eficiența utilizării resurselor financiare.
- Eficientizarea exploatării și întreținerii complexului spitalicesc - proiecte de conservare și de eficientizare a consumului surselor termoenergetice. -
- Negocierea echitabilă cu CNAM a prețurilor la serviciile medicale.
- Creșterea volumului serviciilor contra plată și implementarea serviciilor alternative spitalizării - staționar de o zi, staționar la domiciliu, caz tratat în DMU.
- Atragerea investițiilor străine prin Proiecte și granturi
- Conlucrarea cu Fondatorul și CNAM în obținerea alocațiilor financiare pentru dotarea tehnologică și crearea condițiilor hoteliere

Calitatea serviciilor prestate

- Perfecționarea și fortificarea în continuare a sistemului intern de audit și control al calității
- Elaborarea manualului calității serviciilor medicale prestate în IMSP IMU.
- Fortificarea sistemului informațional instituțional și integrarea în SMII al MS.
- Instruirea și motivarea profesională a cadrelor.
- Acreditarea IMSP IMU în anul 2020 de Consiliul Național de Evaluare și Acreditare.
- Respectarea drepturilor pacienților și a rudelor în luarea deciziilor de sănătate proprie.
- Acreditare Internațională a IMU

Structura Departamentului managementului calității serviciilor medicale al IMSP

Institutul de Medicină Urgentă:

Sectia de monitorizare si evaluare a serviciilor medicale; Sectia statistica medicala; Arhiva; Serviciul dispensarizare lucratori medicali; Biroul de informatii; sectia relatii internationale.

Obiectivele activității IMSP IMU pentru a. 2020 - 2024 Nivel Național:

- Evaluarea realizării Programului Național de dezvoltare a asistentei medicale de urgență pe anii 2016-2020.
- Continuarea activităților în cadrul MS de elaborare a Protocoalelor Clinice Naționale, instituționale și la locul de muncă.
- Elaborarea de comun cu MS a Programului Național de dezvoltare a asistentei medicale de urgență pentru .anii . 2021-2025.

Nivel Instituțional

- Realizarea indicilor programați conform prevederilor Contractului cu e NAM și a Normelor metodologice de aplicare anuală a Programului Unic al asigurărilor obligatorii de sănătate.
- Continuarea activităților de prestare a serviciilor medicale de Înaltă performanță prin implementarea Protocoalelor Clinice Naționale, instituționale și la locul de muncă, a realizărilor științei și a tehnologiilor medicale moderne.
- Pregătirea IMSP IMU pentru acreditare în trimestrul IV a. 2020.
- Consolidarea În continuare a bazei tehnico-materiale și a managementului cadrelor medico-sanitare.
- Asigurarea și fortificarea sistemului de audit și control intern al calității
- Fortificarea în continuare a capacităților laboratoarelor științifice în asigurarea investigațiilor științifice la nivel contemporan
- Realizarea proiectelor internationale de dezvoltare bazei materiale si stiintifice ale Institutului de Medicina Urgenta:
 - Contract title: Construction works of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine Ref: 09-6 / MD84985 / B6 - 01 Institute of Emergency Medicine of the Ministry of Health, Labour and Social Protection of the Republic of Moldova intends to award a work contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.
 - Project "The CBC Romania-Moldova a safer area by improving the Mobile Emergency Service for Resuscitation and Extrication operating infrastructure, by increasing the level of training and maintaining the capacity of professional personnel to intervene in emergency situations" (SMURD 2) Contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.

Obiectivele realizate ale proiectului managerial.

Activitatea IMSP IMU în cadrul Programelor de Stat

IMSP IMU asigură asistență organizator-metodică în cadrul MS vizând organizarea asistenței medicale de urgență atât la etapa de prespital cât și de clinică.

A fost evaluată și monitorizată realizarea Programului Național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016-2020.

În a. 2015 este inițiat studiul epidemiologiei urgențelor medico-chirurgicale în populația RM în scopul argumentării dezvoltării AMU pentru anii 2016-2020.

2. CAPACITATEA INSTITUȚIONALĂ ȘI RESURSELE

2.1. Cadrul tematic și instituțional de cercetare

Structura instituțională (cu precizarea laboratoarelor acreditate conform ISO);

Structura organizatorică: Consiliul administrativ – Comisia de cenzori; - Director – Serviciul audit intern; Cancelaria; Purtător de cuvânt; Secția resurse umane; - Vicedirector medical; Consiliul medical; Departamente clinice; Departamentul managementul calitatii serviciilor medicale; Asistenta principală; - Vicedirector planificare și dezvoltare strategică; Serviciul economic; - Consiliul științific; Vicedirector știință; Secretar științific; Laboratoare științifice.

3 laboratoare științifice al Institutului de Medicină Urgentă (de la a. 2015 pînă la a. 2019 inclusiv):

- “Sistemogeneza particularităților factorilor de risc. mecanismelor patogenice și elaborarea strategiilor de tratament AVC în populația RM”. Cond. Conf. E. Zota.
- “Optimizarea managementului terapeutic precoce a pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvazive și de repermeabilizare trombolitică”. Cond. Prof. Gh. Ciobanu.
- “Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiplele pacienții cu traumatism toracic”. Cond. Conf. V. Kusturov.

7 catedre, 2 cursuri clinice și 2 laboratoare științifice al USMF „N. Testemițanu” („Chirurgie Hepato – Pancreato - Biliară”, „Neurologie, Neurochirurgie și Genetică Medicală).

Statutul de personal al IMU constituie 3138 unități. În clinică activează 2 academicieni, 12 profesori universitari, 13 doctori habilitați în medicină, 45 doctori în medicină.

Direcțiile principale de cercetare ale organizației;

- Direcțiile științifice principale:
- Optimizarea acordării asistenței medicale de urgență la etapa de prespital;
- Asistența medicală în urgențele medico-chirurgicale la etapa spitalicească;
- Acordarea Asistenței Medicale de Urgență în situații de crize;
- Elaborarea și implementarea tehnologiilor medicale performante în diagnosticul și tratamentul urgențelor medico-chirurgicale.

O informație privind:*

proiectele instituționale de cercetare;

“Sistemogeneza particularităților factorilor de risc. mecanismelor patogenice și elaborarea strategiilor de tratament AVC în populația RM”.

Cifrul proiectului: **15.817.04.08A** Hotărârea Consiliului Suprem nr. 285 din 17.12.2014.

Conducătorul: Conf. dr. în med. **Eremie Zota**.

Durata: 01. 01. 2015 – 31. 12. 2019

Obiectivele generale:

Determinarea spectrului factorilor de risc a AVC în Republica Moldova cu aprecierea ponderii specifice a fiecărui factor de risc în parte.

Determinarea factorilor noi de risc folosind metode fundamentale biochimice, morfologice și neuroimagistice.

Studierea polimorfismului clinic a AVC în dependență de vârstă și alți factori de risc; aprecierea polimorfismului clinic al patologiilor cerebro-vasculare la pacienții cu Cardiopatie ischemică(CPI) și Hipertensiune arterială (HTA).

Cercetarea polimorfismul clinic, a mecanismelor patogenetice și particularitățile specifice de tratament la pacienții cu AVC ischemic investigați prin Stimulare Magnetica Transcraniană (TMS) în perioada acuta și în aspect evolutiv de timp.

Studierea factorilor de risc precoce a patologiei stenozate a vaselor precerebrale.Determinarea metodelor contemporane de tratament a HTA, tratamentului antiplachetar si tratamentului cu statine la pacienții cu boala aterosclerotica a vaselor.

Cercetarea impactului tratamentului trombolitic asupra duratei medie de spitalizare, letalității, ratei recurențelor, spitalizării repetate și a dizabilității în aspect evolutiv de timp.

Studierea eficienței procesului de recuperare a pacienților prin kinetoterapie și stimulare magnetică transcraniană, inițiate în perioada acută a AVC-ului ischemic și elaborarea unui protocol de folosire a TMS la pacienții cu AVC ischemic în aspect evolutiv de timp.

Tratamentul hematoamelor intraventriculare spontane cu tamponada de ventricolului 3 și 4: determinarea eficacității tratamentului cu "Actilize".

Elaborarea unui sistem de sănătate eficient prin elaborarea programelor naționale de profilaxie primară și secundară, direcționată spre o abordare individualizată a managementului terapeutic a pacientului cu AVC.

Impactul științific, economic, social al rezultatelor obținute sau așteptate:

Impactul socio-economic al AVC este condiționat de faptul că aceste boli afectează în majoritatea cazurilor pacienți tineri, apti de muncă.

De asemenea sunt însoțite de un grad înalt de dezabilitate și invalidizare, precum și de un grad înalt de absenteism.

Elaborarea unui protocol national direcționat spre o abordare individualizată ar duce la :

Depistarea precoce a factorilor de risc si formarea unei startegii terapeutice individualizate de profilaxie primara si secundara ar reduce mortalitatea și morbiditatea prin BCV, în special la pacienții cu risc înalt.

Utilizarii tratamentul trombolitic, tratamentul trombolitic + stimularea magnetica transcraniana (TMS) + tratamentul kinetoterapeutic ar reduce mortalitatea prin AVC si ar duce la o recuperare precoce a pacientilor.

Reîntoarcerea timpurie în câmpul de muncă, ameliorarea calității vieții și a capacității de lucru ce reprezintă o modalitate sigură de a reduce costurile suportate de societate.

Reducerea duratei de spitalizare, suprimarea explorărilor și tratamentelor inutile ar putea reduce cheltuielile sistemelor de sănătate și a serviciilor sociale.

Componenta nominală a grupului de creație:

Zota Eremei	1970	Dr. in med.	321.05 - Neurologie clinică	Conferentiar	Director de proiect
Groppa	1956	Dr.	321.05 - Neurologie clinică	Academician,	Cercetător

Stanislav		Hab. in med.		Profesor universitar	științific Principal
Barat Sorin	1973		321.21 - Neurochirurgie	Conferentiar	Cercetător științific Superior
Popușoi Grigore			321.21 - Neurochirurgie		Cercetător științific
Balanuța Tatiana					Cercetător științific Stagiari
Zota Eremei		Dr. Hab. in med.		Profesor universitar	Cercetator științific stagiari
Borovic Eduard	1966	dr. în șt. med.	321.18 - Ortopedie traumatologie	Conferentiar	Cercetator științific
Munteanu Andrei	1978				Cercetator științific
Cernobrov Dumitru			321.05 - Neurologie clinică		Cercetator științific stagiari
Efremova Daniela	1988		321.05 - Neurologie clinică		Cercetator științific stagiari
Niguleanu Eugeniu	1975		321.19 - Anesteziologie și terapie intensivă		Cercetator științific
Pîrțac Ion	1987		332.01 - Reabilitare medicală și medicină fizică		Cercetator științific stagiari
Dan Glavan			321.05 - Neurologie clinică		Laborant
Lisnic Vitalie	1966	Dr. Hab. in med.	321.05 - Neurologie clinică	Profesor universitar	Cercetător științific coordonator
Balanuța Tatiana			321.05 - Neurologie clinică		Cercetator științific stagiari
Ciobanu Natalia			321.05 - Neurologie clinică		Cercetator științific stagiari
Vatamanu Eleonora		Dr. Hab. in med.		Profesor universitar	Cercetător științific principal
Anestiadi Vasile		Dr. in med.		Conferentiar	Cercetător științific coordonator

Rezultatele obținute sau așteptate:

Rezultatele studiului ne vor permite încadrarea în proiectele internaționale de studiere a factorilor de risc în AVC

Vor fi consolidate toate eforturile în domeniul profilaxiei primare a AVC, pentru a minimaliza impactul lor asupra societății.

Identificarea și tratamentul indivizilor din grupurile de risc sporit va reduce numărul persoanelor cu AVC noi, celor dezabilitați și decedați.

Programele de informare în masa ce voi familiariza populația cu semnele alarmante ale AVC va crește numărul persoanelor cointeresate în prevenția primară.

Participarea în programele de screening are un potențial de a salva vieți și a reduce numărul persoanelor cu dezabilități fizice și mintale cauzate de leziuni cerebrale.

Elaborarea unei asemenea strategii naționale va minimaliza prevalența fiecărui factor de risc. Actualmente în literatura de specialitate sunt descriși principalii factori de risc care contribuie la apariția AVC.

Având în vedere experiența țărilor dezvoltate apare necesitatea studierii minuțioasă a dinamicii morbidității și mortalității prin AVC acomodată la condițiile etno-sociale locale, a factorilor de risc în dependență de specificul național de alimentație și tradiții, a accesului la serviciile medicale și elaborarea unei tactici unice de profilaxie pentru primul AVC.

“Optimizarea managementului terapeutic precoce a pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvasive și de repermeabilizare trombolitică”.

Cifrul proiectului: **15.817.04.09A** Hotărârea Consiliului Suprem nr. 285 din 17.12. 2014.

Conducătorul: Prof. dr. hab. în med. **Gheorghe Ciobanu**

Durata: 01. 01. 2015 – 31. 12. 2019

Obiectivele generale:

Fortificarea și consolidarea Sistemului de Asistență Medicală Urgentă la etapa de prespital și spital din RM în acordarea asistenței medicale de urgență bolnavilor cu Infarct Miocardic Acut și Accidente Vasculare Cerebrale.

Optimizarea managementului terapeutic precocea pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvasive și de repermeabilizare trombolitică

Asigurarea consultului prin tehnologii telemedicale de medicul consultant cardiolog a acestor categorii de pacienți, și selectarea pentru tratament, prin tromboliză.

Asigurarea consultației înalt specializate cu indicarea tratamentului calificat.

Asigurarea echipelor AMU de felceri cu tehnologii telemedicale și asigurarea lor prin intermediul tehnologiilor telemedicale cu consultul medicului cardiolog și neurolog.

Consultarea operativă cu utilizarea tehnologiilor ne va da posibilitatea să încadrăm în fereastra terapeutică mai mulți pacienți cu Infarct Miocardic Acut și Accidente Vasculare Cerebrale pentru tratament prin tromboliză și PCI.

Impactul științific, economic, social al rezultatelor obținute sau așteptate:

Efectele sociale de lungă durată. Va avea un impact substanțial asupra indicatorilor de sănătate a populației RM și în special în micșorarea morbidității, invalidității și mortalității prin urgențe cardiovasculare și cerebrovasculare la etapa de prespital și clinică și va fi extinsă pe întreg teritoriu RM.

Componenta nominală a grupului de creație:

Ciobanu	1951	Doctor	321.	26	-	Urgențe	Profesor	Director de proiect,
---------	------	--------	------	----	---	---------	----------	----------------------

Gheorghe		abilitat în medicină	medicale, Medicina socială și management	331.03 –	universitar	cercetător științific principal
Nicorici Oleg	1960		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Rabovilă Ala	1969		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Surtov Natalia	1976		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Catanoi Natalia	1977		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Bicic Tatiana	1979		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Moșneguța Sergiu	1979		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific
Victoria Melnicov	1987		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific stagiar
Toncoglaz Maia			321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific stagiar
Frimu Teodora	1972		321. 26 - Urgențe medicale			Cercetător științific stagiar

Rezultatele obtinute sau așteptate:

Studiul particularităților acordării asistenței medicale de urgență la etapa de prespital în urgențele cardiovasculare și cerebrovasculare prin utilizarea tehnologiilor telemedicale.

Elaborarea măsurilor de pronostic și a metodelor avansate de diagnostic precoce.

Implementarea și elaborarea metodelor contemporane de tratament a complicațiilor urgențelor cardiovasculare și cerebrovasculare.

Optimizarea managementului terapeutic precoce a pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvasive și de repermeabilizare trombolitică

“Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiple la pacienții cu traumatism toracic”.

Cifru proiectului: **15.817.04.10A** Hotărârea Consiliului Suprem nr.285 din 17.12.2014.

Conducătorul: Conf. dr. hab. în med. **Vladimir Kusturov**

Durata: 01. 01. 2015 – 31. 12. 2019

Obiectivele generale:

Efectuarea analizei retrospective a tacticii de tratament etapizat al leziunilor cutiei toracice la pacienții cu traumatism asociat și multiplu prin determinarea influenței traumatismului organelor abdominale și fracturilor aparatului locomotor asupra rezultatelor tratamentului leziunilor toracice.

Determinarea tacticii de tratament chirurgical al fracturilor multiple ale aparatului locomotor la pacienții cu traumatism toracic și organelor abdominale.

Determinarea tacticii de tratament chirurgical în leziunile organelor cutiei toracice și abdomenului la pacienții cu traumatism asociat și fracturi multiple.

Efectuarea analizei comparative a rezultatelor tratamentului chirurgical și cu datele primite elaborarea unui algoritm tactic și de tratament, care va fi îndreptat la micșorarea duratei preoperatorii și la îmbunătățirea rezultatelor tratamentului al pacienților cu leziunile asociate cu cutia toracică, traumatismul abdomenului și fracturile aparatului locomotor.

Impactul științific, economic, social al rezultatelor obținute sau așteptate:

Influența precoce asupra factorilor de risc permite păstrarea numărului semnificativ de vieți și resurselor financiare, în condițiile numărului crescând al șantierelor de construcții și transportului auto. Cercetările efectuate vor determina o direcție nouă în chirurgia traumatismelor cutiei toracice, sistemului locomotor, în organizarea asistenței medicale raționale. Stabilirea acțiunii negative a procesului inflamator posttraumatic asupra țesuturilor lezate va face posibilă implementarea strategiilor care să crească eficiența tratamentului, inclusiv la etape precoce. Analiza comparativă a dinamicii stării morfofuncționale a țesuturilor cutiei toracice, oaselor și articulațiilor lezate va fi o premisă în extinderea și accentuarea efectivității metodelor de tratament.

Cercetarea preconizată va rezolva probleme medicale de nivel național, orientate spre tratamentul traumatizațiilor cu leziuni toracice asociate. Implementarea formelor noi de organizare și a tehnologiilor contemporane în complexul terapeutic al pacientului cu traumatism toracic și multiplu va permite de a îmbunătăți calitatea și rezultatele tratamentului. În primul rând, aceasta se referă la diagnosticul neinvaziv și miniminvaziv, anestezie prelungită, bronhoscopie, toracoscopie, stabilizarea grilajului costal, osteosinteza miniminvazivă a oaselor tubulare lungi. Folosirea acestor tehnologii va permite de revazut conceptul de tratament al pacienților politraumatizați și în particular cu traumatism al cutiei toracice. De aceea ajutorul medical specializat contemporan acestei grupe de pacienți trebuie să fie modern, efectuat în volum deplin cu folosirea chirurgiei miniminvazive pentru păstrarea și funcționarea bună a funcțiilor organelor importante a organismului.

Componenta nominală a grupului de creație:

Kusturov Vladimir	1950	Doctor habilitat în medicină	321.18 - Ortopedie traumatologie	conferențiar cercetător	Director de Proiect, cercetător științific principal
Gurghiș Radu	1978	Doctor în medicină	321.13 - Chirurgie		Cercetător științific
Croitor Petru	1974	Doctor în medicină	321.18 - Ortopedie traumatologie		Cercetător științific
Kusturova Anna	1982	Doctor în medicină	321.18 - Ortopedie traumatologie		Cercetător științific
Hîncota Dumitru	1981		321.18 - Ortopedie traumatologie		Cercetător științific
Vozian Marin	1977	Doctor în medicină	321.13 - Chirurgie		Cercetător științific
Șor Elina	1976		321.13 - Chirurgie		Cercetător

					științific
--	--	--	--	--	------------

Rezultatele obținute sau așteptate:

Analiza și aprecierea tacticii de tratament etapizat al leziunilor cutiei toracice la pacienții cu traumatism asociat și multiplu prin determinarea influenței traumatismului organelor abdominale și fracturilor aparatului locomotor asupra rezultatelor tratamentului leziunilor toracice.

Determinarea tacticii de tratament chirurgical al fracturilor multiple ale aparatului locomotor la pacienții cu traumatism toracic și organelor abdominale.

Elaborarea algoritmului de diagnostic și tratament al pacienților cu leziuni al cutiei toracice asociate cu fracturile aparatului locomotor cu scopul de prevenirea complicațiilor precoce și tardive și îmbunătățirea rezultatelor tratamentului.

Proiecte de transfer tehnologic:

Proiect de transfer tehnologic **“Sistemul informațional distribuit «DICOM Network»”**

Institutul de Matematică și Informatică; Instituția medico-sanitară publică Institutul de Medicină Urgentă.

Cifra proiectului: **14.824.02.186T**

Conducătorul proiectului: Dr. În matem. **Petru Bogatencov**

Durata: 01. 01. 2014 – 31. 12. 2015

Surse de la bugetul de stat: 600,0 mii lei (Cofinanțarea IMSP IMU realizată de facto: 300,0 mii lei)

Obiectivele generale:

În Republica Moldova activ se promovează dezvoltarea tehnologiilor informaționale și componentelor e-sănătății ca parte componentă a strategiei naționale de dezvoltare durabilă. Peste 90% din instituțiile medicale (spitale, clinici și instituții de cercetare) sunt conectate la rețeaua Internet și larg achiziționează echipamente moderne compatibile cu calculatorul. Multe din aceste echipamente medicale formează rezultatul informativ în format DICOM - un standard în domeniul medicinei.

În baza proiectului dat „Sistemul informațional distribuit «DICOM Network»”- SID «DICOM Network» se propune crearea unui sistem informațional inovațional de servicii medico-informaționale, ca suport inovativ în sfera ocrotirii sănătății, în conlucrare cu sistemele existente în instituțiile beneficiare (SII Hipocrate). Sistemul propus se prezintă ca un ansamblu de oameni, echipamente hardware și software, date și procese destinat să furnizeze servicii profunde sistemului decizional și informații necesare în elaborarea de soluții pentru problemele cu care se confruntă specialiștii în domeniul medicinei. Sistemul informațional reprezintă un complex de elemente structurate, interdependente și interconectate, constituind un complex unitar care funcționează într-un mediu dat, în vederea realizării unor obiective determinate.

Scopul principal al proiectului constă în implementarea unui sistem informațional integrat cu oferirea serviciilor, privind asigurarea schimbului automatizat de informații în format DICOM, utilizând experiența de elaborare a metodelor de prelucrare a informației acumulate în IMI AȘM, tehnologiile de calcul distribuit GRID, infrastructura de calcul distribuit a Inițiativei Naționale MD-GRID NGI și infrastructura magistrală a rețelei științifico-educative a Moldovei RENAM la care sunt conectate instituțiile de cercetare, medicină și învățământ superior. Sistemul

informațional SID "DICOM Network" este orientat să sporească considerabil calitatea serviciilor prestate cu micșorarea sinecostului lor. Asigurarea securității și integrității datelor conform legislației în vigoare reprezintă un obiectiv deosebit de important la implementarea sistemului. În acest scop vor fi elaborate și implementate măsuri care vor permite asigurarea nivelului necesar de securitate a accesului la sistem și resurselor de date electronice.

Nivelul actual și perspectivele de dezvoltare a infrastructurii de calcul distribuit asigură fundamentul necesar pentru a contribui la formarea unor condiții care vor permite stocarea, prelucrarea și difuzarea de studii medicale în format DICOM în toată țara. SID "DICOM Network" va permite, de asemenea, consultări la distanță, atât de un medic specialist din clinicile naționale centrale, cât și din străinătate.

Beneficiarii ai sistemului sunt instituțiile medicale care efectuează investigații tip: tomografie, rentgen, ultrasonografie, angiografie, etc. Înșușirea și experiența de lucru cu așa sisteme oferă specialiștilor avantaje vădite în investigarea datelor și luarea deciziilor de tratare, în apelarea la suportul specialiștilor autohtoni și din alte țări care dispun de experiență vastă în domeniu. Aceasta va facilita stabilirea unor parteneriate de colaborare naționale, regionale și internaționale cu creșterea gradului de participare al specialiștilor autohtoni la realizarea programelor internaționale de cercetare și inovare.

Impactul științific, economic, social al rezultatelor obținute sau așteptate:

Impactul științific, tehnologic și socio-economic al sistemului SID «DICOM Network» constituie ridicarea nivelului ocrotirii sănătății în țară și crearea condițiilor necesare pentru dezvoltarea resurselor umane naționale și avansarea gradului de pregătire a specialiștilor autohtoni în domeniul utilizării tehnologiilor avansate informaționale.

Componenta nominală a grupului de creație:

Bogatencov Petru	1953	Doctor în matematica	112. 03. Cibernetică matematică și cercetări operaționale	IMI AȘM	Cercetător științific principal
Ciobanu Gheorghe	1951	Doctor habilitat în medicină	321. 26 - Urgențe medicale, 331.03 – Medicina socială și management	profesor universitar	Cercetător științific principal
Secieru Grigore	1942	Doctor habilitat în matematica	112. 03. Cibernetică matematică și cercetări operaționale	IMI AȘM	Cercetător științific superior
Lozan Oleg	1970	Doctor habilitat în medicină	331.03 –Medicina socială și management	profesor universitar	Cercetător științific superior
Brînza Maria	1952		324.01- Radiologie și imagistică medicală	IMSP IMU	Cercetător științific
Golubev Alexandr	1984		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMSP IMU inginer coordonator	Cercetător științific
Vaceanovici Pavel	1985		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	RENAM, inginer coordonator	Cercetător științific

Iliuha Nicolae	1964		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMI AȘM, inginer coordonator	Cercetător științific
Țițchiev Inga	1977	Doctor în matematica	231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMI AȘM, șef laborator	Cercetător științific
Pavlenco Ivan	1986		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMI AȘM, inginer programator	Cercetător științific
Frinea Irina	1987		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMI AȘM, inginer programator	Cercetător științific
Golubev Natalia	1960		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMSP IMU, șef departament	Cercetător științific
Țvetcov Igor	1979		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	IMSP IMU, inginer coordonator	Cercetător științific
Pocotilenco Valentin	1982		231.02.Ingineria și tehnologia comunicațiilor electronice	UTM, doctorand	Cercetător științific

Rezultatele obținute sau așteptate:

Formarea unui sistem informațional integrat, bazat pe tehnologii de calcul distribuit GRID, pentru evidență și schimb de informație în format DICOM, orientat să sporească considerabil calitatea serviciilor prestate, micșorând totodată sinecostul lor. Conceptul de dezvoltare a sistemului informațional include colectarea, stocarea, prelucrarea și difuzarea de studii medicale în format DICOM într-o instituție aparte, grup de instituții și toate instituțiile din țara. Sectorul TIC fiind aplicat în realizarea acestui obiectiv permite prelucrarea și vehicularea informației în cadrul unui sistem informațional unic într-o manieră specifică, de natură să producă schimbări profunde în activitatea sistemului de sănătate. Sistemul prezentat va permite colectarea datelor imagistice pentru o analiza mai profundă a accidentelor neurologice și traumatologice, la fel și incidența lor în sănătatea populației.

Proiectele de cercetare din cadrul programului de stat.

Denumirea programului de stat: „*Sistemogeneza factorilor de risc, optimizarea serviciului de asistență medicală, evaluarea durabilă și modelarea matematică a Accidentelor Vasculare Cerebrale*”

Denumirea proiectului: „*Particularitățile mecanismelor patogenetice, managementul ne-invaziv și neurochirurgical al AVC ischemic în populația RM,*”

Codul proiectului **15.856.04.01A**

Termenul executării: **2015 - 2019**

Conducător de proiect – Academician, dr.hab., prof.univ. Stanislav Groppa

Scopul major al programului:

Elaborarea unui sistem de sănătate eficient prin elaborarea programelor naționale de profilaxie primară și secundară, direcționată spre o abordare individualizată a managementului terapeutic și neurochirurgical a pacientului cu AVC.

Implementarea tehnologiilor contemporane de tratament chirurgical a patologiilor stenoizante

Stabilirea politicilor de evaluare a pacienților tratați chirurgical și medicamentos.

Elucidarea posibilităților de recuperare la bolnavii cu AVC ischemic constituit, cauzat de stenoza unui vas cerebral supleant magistral

Depistarea precoce a patologiei stenoizante a vaselor precerebrale prin screeningul grupului de risc prin USG duplex a vaselor brahiocefalice.

Cercetarea și implementarea tehnologiilor contemporane de tratament chirurgical a patologiilor stenoizante și stabilirea politicilor de evaluare a pacienților tratați chirurgical și medicamentos.

Cercetarea impactului tratamentului trombolitic asupra duratei medii de spitalizare, letalității, ratei recurențelor, spitalizării repetate, incapacității temporare de muncă și a dezabilității în aspect evolutiv de timp.

Cercetarea polimorfismului clinic, a mecanismelor patogenetice și particularitățile specifice de tratament la pacienții cu AVC ischemic investigați prin Stimulare Magnetică Transcraniană (TMS) în perioada acută și în aspect evolutiv de timp și elaborarea unui protocol de folosire a TMS la pacienții cu AVC ischemic.

Componenta nominală a grupului de creație:

1.	Zota Eremei	dr.șt. med.		IMSP IMU	Cercetător științific principal
2.	Plotnicu Sorin	Fără grad	321.05 - Neurologie clinică	IMSP IMU	Cercetător științific
3.	Gasnaș Alexandru	Fără grad	321.05 - Neurologie clinică	IMSP IMU	Cercetător științific
4.	Smolnițchii Roman	Fără grad	321.18 Ortopedie traumatologie	IMSP IMU	Cercetător științific
5.	Crivorucica Igor	Fără grad	321.05 - Neurologie clinică	IMSP IMU	Cercetător științific
6.	Rusu Tatiana	dr.șt. med.	321.05 - Neurologie clinică	IMSP IMU	Cercetător științific
7.	Smetanca Irina	Fără grad	321.05 - Neurologie clinică	IMSP IMU	Laborant

Rezultatele științifice obținute:

Elaborarea unui algoritm de diagnostic și tratament contemporan al patologiei stenoizante a vaselor pre și intracerebrale în strânsă concordanță cu clinica neurologică.

Evaluarea gradului de risc operator la pacienții cu boală stenoizantă a vaselor pre- și intracerebrale pe fond de AVC ischemic constituit

Evaluarea termenilor pentru intervențiile chirurgicale vasculare la pacienții cu AVC instalat

Identificarea mecanismelor de neuroprotecție și neuroplasticitate în cadrul fenomenului de stupefiere cerebrală ce are loc în procesul de neuroreabilitare

Identificarea și argumentarea necesității adoptării strategiilor noi de tratament profilactic al Accidentelor Vasculare Cerebrale

Argumentarea necesității tratamentului chirurgical la pacienții ce au suportat AVC

Elaborarea de noi tactici în tratamentul chirurgical la pacienții cu boală aterosclerotică a vaselor pre și intracerebrale.

Utilizării tratamentului trombolitic, tratamentul trombolitic + stimularea magnetică transcraniană (TMS) + tratamentul kinetoterapeutic pentru a reduce mortalitatea prin AVC și o recuperare precoce a pacienților.

Au fost cercetate și determinate mecanismele și metodele pentru aprecierea nivelurilor de risc apreciate prin trei scoruri diferite (Framingham, SCORE și Reynolds) pentru evenimente cardiovasculare prin scoruri într-o populație cu ateroscleroză periferică infraclinică; Aprecierea impactului celor două metode de stratificare a riscului (ultrasonografie vasculară periferică VS. SCORURI) asupra recomandărilor terapeutice în populația de pacienți studiată.

Denumirea programului de stat: **„Regenerare prin terapie celulară a țesuturilor și a organelor afectate”**

Denumirea proiectului: **„Tratamentul prin terapia celulară a ischemiei critice a membrului inferior.”**

Codul proiectului: **16.00354.80.05A**

Termenul executării: 2016 – 2017

Componența nominală a grupului de creație:

Nr d/o	Numele/Prenumele	Titlul științific	Funcția în cadrul proiectului
1	Anatolie Calistru	Dr. în șt. med.	Director de proiect, Cercetător științific superior
2	Muravca Alexei	Fară titlu	Cercetător științific stagiar
3	Cociug Adrian	Fară titlu	Cercetător științific
4	Moghildea Ivan	Fară titlu	Cercetător științific stagiar

Activități planificate:

Elaborarea tulpinelor celulare alogene. Obținerea și caracterizarea celulelor stem autogene din măduva osoasă și complexul ombilico-placentar. Evaluarea capacității de proliferare și diferențierii.

Aprecierea riscurilor specifice asociate procedurilor invazive în tratamentul ischemiei critice al membrului inferior.

Luarea în discuție a raportului beneficiu/risc în cazul alternativelor terapeutice pentru claudicație: terapie cu celule stem, tratament farmacologic, intervențional sau chirurgical.

Tratament farmacologic: antiagregare plachetară, inhibitor de enzimă de conversie;

Corectarea factorilor de risc: renunțarea la fumat, tratamentul hipertensiunii; tratamentul diabetului (hemoglobina glicozilată sub 7%)³, tratamentul dislipidemieii.

Evaluarea eficacității metodei noi de tratament cu aplicarea celulelor stem autogene

Activități realizate și rezultate noi obținute în cadrul proiectului

Selectarea pacienților cu ischemia critică a membrului inferior candidați pentru tratamentul cu celule stem autogene

Sunt elaborate criteriile pentru selectarea pacienților cu ischemia critică a membrului inferior candidați pentru tratamentul cu celule stem autogene.

Reconstrucția chirurgicală prin bypass aorto(bi)femural sau endarterectomie aorto-iliacă și-a demonstrat eficacitatea în ameliorarea durerii ischemice și asigurarea unei bune permeabilități vasculare pe termen lung. Dar, totuși, în cazul tratamentului prin bypass-ul aortobifemural există riscuri substanțiale de mortalitate și morbiditate perioperatorii, precum și de întârziere a revenirii la activitățile normale.

Reconstrucția laparoscopică este însoțită de durabilitatea unei grefe cu sutură "deschisă", dar și o recuperare rapidă și o durată redusă de spitalizare. În prezent, rolul reconstrucției laparoscopice rămâne limitat și această intervenție trebuie efectuată numai în centre cu expertiză specifică în reconstrucția laparoscopică aortică.

Reconstrucțiile arteriale extra-anatomice, de tipul bypass-ului axilo(bi)femural și bypassului femural, sunt rezervate în general pentru pacienții cu afecțiuni concomitente multiple sau cu un mediu abdominal ostil. Pentru boala ocluzivă izolată, unilaterală, a arterei iliace, în care angioplastia endovasculară a eșuat sau nu pare utilă, un bypass femuro-femural încrucișat poate fi la fel de eficace ca un bypass aorto-femural sau ilio-femural.

Utilitatea clinică a terapiei antiplachetare în profilaxia secundară la pacienți cu aterotromboză este indiscutabilă, în prezent nu există date convingătoare care să demonstreze că terapia antiplachetară amână sau încetinește progresia leziunilor aterotrombotice de la nivelul membrelor inferioare. Dimpotrivă, studiile care au evaluat rolul terapiei antiplachetare în profilaxia primară a puține la număr și au generat rezultate contradictorii până în prezent. Pacienții cu ICM și cu hipertensiune arterială trebuie să primească tratament medical antihipertensiv pentru reducerea mortalității de cauză cardiovasculară;

Monitorizarea glicemiei la pacienții cu ICM, se efectuează urmărindu-se o valoare țintă a hemoglobinei A1c < 7,0%;

Terapia adresată creșterii colesterolului necesită modificarea stilului de viață cu scop hipocolesterolemiant (modificarea alimentației, renunțarea la fumat);

În rezultatul sistematizării datelor literaturii, pentru tratamentul pacienților cu ischemia critică al membrului inferior s-au raportat eficacitatea următoarelor grefe celulare: celule stem mezenchimale derivate din măduvă osoasă; celule mononucleare derivate din măduvă osoasă; celule mezenchimale derivate din țesut adipos; celule stem derivate din sângele ombilical.

Căile de administrare a celulelor stem au fost: intramusculară, intraventriculară și intravasculară. Toate cele trei tehnici de administrare a celulelor stem, folosite în revascularizarea membrului ischemic au fost la fel de eficace din punct de vedere al ratelor de permeabilitate.

Proiecte internaționale

Contract de grant : „Fundamentizarea performanțelor în domeniul neuroștiinței prin acces și colaborare cu Platformele Europene de Cercetare”

(În cadrul Contractului de Grant „Nr. 2014/ 346-992 al Comisiei Europene "Suportul Financiar pentru participarea Republicii Moldova în Programul Cadru al Uniunii Europene de cercetare-inovare ORIZONT 2020“)

Termenul executării: 01.04.2015 – 01.04.2016

Obiectul: menținerea și dezvoltarea colaborării cu Centrul de Excelență European de Cercetare

Conducător – Acad. AȘ RM, Dr. hab. în șt. med. Stanislav Groppa

Etapa I: “Aderarea la platforma de cercetare europeană – ECRIN .”

Contractului de finanțare Nr. 09/CE (500 mii lei)

Deplasări peste hotare: 169,7

Mărfuri și servicii neatribuite altor alienate: 148,1

Programate pentru procurarea echipamentului științific: 160,5

Deplasări peste hotare / Mobilitatea academică a tinerilor cercetători (10), 2015 - 2016:

Universitäts medizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Germani, Departamentul

Tulburări de Mișcare și Neurostimulare; 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE

Summer School, Cheile Gradiștei, Romania;

2.2. Personalul uman

Componența nominală a personalului de conducere cu precizarea:

1. Ciocanu Mihail, a. n. 1958. Profesor universitar, doctor habilitat științe medicale. Director Institutului de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova. Forma de angajare: în state.

Abilitarea cu dreptul de conducător: 331.03. Medicină socială și management

Experiența: aa.1981 - 2002 -Vice - decan al facultății de perfecționare a medicilor la Universitatea de

Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Conferențiar universitar, Asistent universitar,

Laborant superior, Colaborator științific la Catedra medicină socială și management a Universității de

Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”; aa. 2002 - 2009 - Director general, Centrul

Național de Management în Sănătate/Centrul Științifico-Practic Sănătate Publică și Management

Sanitar al Ministerul Sănătății. Cercetare. Elaborarea politicilor în domeniul finanțării și prestării

serviciilor de sănătate; aa. 2009 - 2013 - Director Medical, Spitalul Internațional Medpark, ÎCS Health

Forever International, Chisinau, Administrare, elaborare standarde și proceduri, planificare strategică;

aa. 2013 – 2015 Viceministru, Ministerul Sănătății, Guvernul Republicii Moldova Elaborarea politicilor

în domeniul asistenței medicale urgente și spitalicești; aa. 2015 – prezent – Director Institutul de

Medicină Urgentă, Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale. Administrare, cercetare,

planificare strategică.

Educație și formare: aa. 1985 - 1988 - Diplomă de doctor în medicină (Seria MD, nr. 033249),

Specialitatea: medicina socială și management, Institutul Unional de Cercetări Științifice în

Domaniul Tehnologiilor Informaționale Medicale, Moscova, Federația Rusă; aa. 2005 - 2007 -

Diplomă de Master în Managementul Sănătății Publice (Seria SP, nr. 000004), Școala de

Management în Sănătate Publică, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae

Testemițanu”, Republica Moldova; aa. 2003 - 2008 - Diplomă de Doctor Habilitat în Medicină

(Seria DH nr. 0108), Specialitatea: medicina socială și management, Universitatea de Stat de

Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, Republica Moldova; ; aa. 2002 - 2020 - Profesor

universitar (cumulare de funcții), Conferențiar universitar (cumulare de funcții) la Catedra

medicină socială și management, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae

Testemițanu”. Activitate didactică, cercetare. Din a. 2020 - Profesor universitar

Membru titular al Academiei de Științe Medicale, Republica Moldova; Membru secției Științe ale

Vieții, Academia de Științe a Moldovei; Membru Societății Sănătate publică și management sanitar,

Republica Moldova.

Educație adițională: a. 2003 - Salzburg, Austria, Open Society Institute. Strategia Sănătății Publice și

Guvernarea în Sistemului de Sănătate; a. 2003 - Chișinău, Republica Moldova, Harvard School of

Public Health, SUA, Program-pilot privind reforma sectorului de sănătate și de finanțare durabilă; a.

2003 - Stockholm, Suedia, SiDA. Dezvoltarea Sistemelor de Sănătate; a. 2007 - Moscova, Federația Rusă, UNAIDS, OMS. Monitorizarea epidemiei globale HIV/SIDA; a. 2007 - Palm Springs, Los Angeles, SUA. Managementul clinic: soluții pentru viitor; a. 2007 - Cairo, Egipt, University of Science and Technology. Dezvoltarea strategiilor de sănătate; a. 2019 - Zagreb, Croația, Prestarea serviciilor spitalicești: descentralizarea și regionalizarea;

Rezultatele cercetărilor: 162 lucrări științifice, inclusiv 7 monografii și 3 manuale în specialitatea Medicina socială și management; 18 prezentări la conferințe, simpozioane și congrese de specialitate naționale și internaționale; participarea la realizarea a 14 proiecte științifice, educaționale și de transfer tehnologic în domeniul organizării, finanțării și monitorizării serviciilor de sănătate, susținute financiar de Banca Mondială, Comisia Europeană, Organizația Mondială a Sănătății și alte agenții ale Organizației Națiunilor Unite (anexa); 15 brevete de invenții și certificate de drept de autor. Participări la expoziții internaționale: Medalii de aur, Medalii de argint-, Medalii de bronz, Premiu special

Participari la foruri si expozițiile Internationale si Nationale.

Conducător și consultant la 2 teze susținute de doctor în științe medicale (cu titluri științifice confirmate).

Laureat al Premiului Național al Republicii Moldova, editia a. 2020

2. Ciobanu Gheorghe, a. n. 1951. Profesor universitar, doctor habilitat științe medicale. Director proiectului instituțional “Optimizarea managementului terapeutic precoce a pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvasive și de repermeabilizare trombolitică” 2015 - 2020. Forma de angajare: în state Abilitarea cu dreptul de conducător: 321. 26. - Urgențe Medicale, 331.03. Medicină socială și management

Experiența: a.a.1975-1979 - Medic chirurg-urolog SCR Fălești, medic șef Spitalul de Circumscripție Catranâc, Glingeni raionul Fălești; a.a.1979-1984- Studii postuniversitare, ordinarura clinica, aspirantura catedra chirurgie de spital Institutul de Medicină din Harkov, Ucraina; a.a.1984-1991- medic-șef Spitalul Clinic Orășanesc nr.11, or.Harkov (Ucraina), asistent universitar; Perfecționări: a.a. 1989-1990 - masteratul în medicina socială și sănătate publică World Health Organization, Moscow; a.a.1991- 2015 - director Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgentă, Chișinău, Republica Moldova; a. 1993- prezent - Șef catedra urgențe medicale USMF „Nicolae Testemițanu”; a.a. Președinte al Societății științifico-practice medicina de Urgență și catastrofă din Republica Moldova. Președinte al Filialei din Republica Moldova a Uniunii Medicale Balcanice. Membru al Colegiului de redacție: „Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale)”, „Curierul Medical”, „Archives of the Balcan Medical Union”, “Тольяттинский медицинский консилиум.”

Educație adițională: Curs postuniversitar ACLC Henepin Country Medial Center (Minneapolis, USA, 1994), Curs postuniversitar Emergency Medicine Virginia Commonwealth University Medical College of Virginia (USA, 1995), Curs postuniversitar Emergency Medicine University of Massachusetts Medical Center (USA, 1996), Curs postuniversitar Medical Education and inter-regional harmonization program for nuclear accident preparedness Boston (USA, 1997), Curs Management in Crises WHO EURO (Tirana, Albania, 2005), Curs Sănătate Publică și Managementul Situațiilor de Crize WHO EURO (Shefy, Izrael, 2009). 2010 - Health Care Management. Training course held at the in Cooperation with the Egyptian Fund for Technical Cooperation with the CIS & EIS & NIS. National Training Institut, Cairo, Egypt. 2012 - “Policy Roundtable on Hospital Governance”. World Health Organization Regional Office for Europe. mun. Chisinau, Republica Moldova. 2012 - Flagship Cours on Health System Strengthening and

Sustainable Financing. World Health Organization Regional Office for Europe, mun. Chisinau Republica Moldova. 2012 - "Moldova e-Health Strategy Development Workshop: defining scope & purpose 2012-2014". World Health Organization, mun. Chisinau, Republica Moldova. 2012 - Lecturer. Accredited Congress on continuous education „32nd Balcan Medical Week” University of Nis, Nis, Serbia. Flagship Course on Health Systems Strengthening: focus on Non-Communicable Diseases. Berselona, October 21-30, 2013 Atelierul de lucru organizat de către MS al RM în parteneriat cu Organizația Mondială a Sănătății și Uniunea Europeană. 31.01.2014.

Premii Internaționale și Naționale: Marea medalie a Academiei Franceze de Medicină (2009). 2010 - Diploma de merit pentru management eficient în vederea stabilirii unor relații durabile de colaborare cu instituții similare din străinătate de la prezidiumului Academiei de Știință al Republicii Moldova. 2010 - Diploma de merit și medalia „H. И. Пирогов” . 2011 - Medalie "Dimitrie Cantemir" al Academiei de Știință al Republicii Moldova. 2011 - Ordinul de Onoare al Republicii Moldova.

Participări la foruri și expozițiile Internaționale și Naționale.

Rezultatele cercetărilor: 210 lucrări științifice, inclusiv 4 manuale, 6 monografii, 15 ghiduri și îndrumări metodice, 156 articole și teze, 15 brevete de invenții și certificate de drept de autor. Participări la expoziții internaționale: Medalii de aur, Medalii de argint, Medalii de bronz, Premiu special

Conducător și consultant la 2 teze de susținute de doctor în medicină.

3. Mișin Igor, a. n. 1961. Profesor cercetător, doctor habilitat științe medicale. Vicedirector știință IMU, cercetător științific coordonator, medic-chirurg de categorie superioară. Forma de angajare: cumul extern. Abilitarea cu dreptul de conducător nr.1990 (10.04.2014) – chirurgie (321.13); nr. 1779D (21.06.2013) – oncologie și radioterapie (321.20)

Experiența: aa.1985-1986 - Internatură în Chirurgie, SCR no.1 or. Chișinău, Moldova; aa.1986 – 1990 – chirurg, Spitalul Clinic Municipal nr. 3 Chișinău, Moldova; aa.1990-1993 – Doctorantura în Chirurgie, USFM „N. Testemițanu”; aa. 1993-1995 - colaborator științific al Laboratorului de Hepatochirurgie, USMF „N. Testemițanu”; aa. 1995-1998 – colaborator științific superior Laboratorul de Hepatochirurgie, USMF „N. Testemițanu”; aa.1998 – 2005 – colaborator științific superior al Laboratorului de Chirurgie Hepato-Pancreato-Biliară, USMF „N. Testemițanu”; aa. 2005 - 2019 – cercetător științific coordonator al Laboratorului de Chirurgie Hepato-Pancreato-Biliară, USMF „N. Testemițanu” pe lângă Catedra Chirurgie N 1 „Nicolae Anestiadi”. 2019 – prezent - cercetător științific principal al Laboratorului de Chirurgie Hepato-pancreato-biliară (director de proiect) realizarea proiectului instituțional Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"; 2009 – prezent - Vicedirector pentru activitatea științifică Institutului de Medicină Urgentă Coordonarea activității de cercetare

Educație și formare: aa. 1990 - 1993 – Doctorat, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", Doctor în științe medicale (1995) D nr. 0198; aa. 2000 - 2008 - Doctor habilitat în științe medicale (2008) Seria DH nr.0087, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu"; Conferențiar cercetător (seria CȘS nr.0452, a.2000); din a. 2014 – Profesor cercetător (seria PC nr.0055, a.2014)

Educație adițională: Curs postuniversitar în Chirurgie Hepato-Pancreato-Biliară „HPBS School” (Lublina, Slovenia, 1995), Curs postuniversitar în Hipertensiunea Portală, Clinica Hipertensiune Portală, Divizion de Chirurgie, Instituto Nacional de Nutricion „Salvador Zuberan” (Mexico City, Mexic, 1997).

Membru al Colegiului de redacție a revistelor: "World Journal of Gastroenterology" (aa.2010-2013) IF ISI TR(2017):3.30; «Новости хирургии» (a.2012-2018) – Scopus; "Moldavian Journal of Pediatric Surgery" (a.2017-prezent); „Revista de Științe ale Sănătății din Moldova” (Moldovan Journal of Health Sciences) (a.2019-prezent); «Arta Medica» (a.2020-prezent); „Moldovan Medical Journal” (a.2020-prezent).

Membru al Comisiei de Experți „Chirurgie” CNAA (aa.2012-2018); vicepreședinte al Comisiei de Experți „Chirurgie” ANACEC (a.2018-2020); membru al Seminarului de Profil “Chirurgie” (a. 2009-prezent); membru al Seminarului de Profil “Medicina de Urgență” (a.2015-prezent); membru al Seminarului de Profil “Oncologie și radioterapie” (a.2015-2020); membru al Comisiei de Atestare în “Chirurgie” (a.2009-2018); referent oficial – 3 pentru susținerea tezelor de Dr. și Dr. hab.; membru al CȘS – 11 pentru susținerea tezelor de Dr. și Dr. hab. Participarea la realizarea a 7 proiecte științifice.

Afilieri în cadrul asociațiilor profesionale: 1986 – prezent - Asociația Chirurgilor din Moldova „N. Anestiadi”; 1996 – prezent - Societatea Mondială a Chirurgilor (ISS/SIC)

Participări la foruri și expozițiile Internaționale și Naționale.

Premii internaționale: pentru lucrarea în domeniul tratamentului chirurgical al complicațiilor cirozei hepatice: Societatea Internațională a Chirurgilor ISS/SIC (1997), Societatea Chirurgilor din Japonia (2001), Societatea Japoneza de Endoscopie Gastroenterologică (2002).

Rezultatele cercetărilor: 629 lucrări științifice, inclusiv reviste prestigioase internaționale c IF (35) Scopus, Web of Science, ISI Thompson Reuters. 24 brevete de invenție și certificate de drept de autor. Participări la expoziții internaționale: Medalii de aur - 35, Medalii de argint - 11, Medalii de bronz - 5, Premiu special

Conducător și consultant la 5 teze de doctor susținute și aprobate de CNAA incl. Diploma de Gradul I „Teză de doctor de excelență a anului 2015”, Diploma de Gradul I „Teză de doctor de excelență a anului 2017”; 2 teze de doctor in progres; 6 teze de licență susținute și aprobate

4. Borovic Eduard, a. n. 1966. Conferențiar cercetător, doctor în științe medicale. Secretar științific IMU, Cercetător științific superior, medic ortoped-traumatolog de categorie superioară. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1989-1990 – Internatură pe specialitatea Chirurgie-Traumatologie, SCAMU, a.a. 1990-1992 serviciul în SCT și O, medic ortoped - traumatolog; din a. 1991 – în calitate de medic-șef a secției de internare; a.a. 1995 – 2000 - medic ortoped - traumatolog a secției urgente a SCAMU. a.a. 2000 – 2008 – medic coordonator principal al echipei de urgență a IMSP CNPȘMU; a.a. 2008 – 2014 - cercetător științific, colaborator științific superior, Laboratorul „Politrauma”; a. 2010 - prezent medic ortoped - traumatolog a secției nr. 1 ortopedie - traumatologie IMSP Institut de Medicina Urgenta, Chisinau, Republica Moldova.

Educație și formare: 1992- 1995- doctorantura Universității de Stat de Medicină și Farmacie “N.Testimițeanu”; 1997 – Doctor în științe medicale "14.00.22 Ortopedie și Traumatologie"(d. nr. 000431 -1997); 2012: Conferențiar cercetător, IMSP Institut de Medicina Urgenta (CC 0302 - 2012); 2016: Professor of Russian Academy of Natural History (RANH) (d. nr. 8769 -2016); 2010- prezent - secretar științific IMSP IMU.

Educație adițională: Cursuri internaționale «Торакальная хирургия», (г. Ленинград, РФ, ГИДУВ, 1991 г.); «Полиатравма курс», (г. Москва, РФ, 2013 г.); Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE:», (ноябрь 2016, Москва, Российская Федерация); «Сложные случаи эндопротезирования тазобедренного сустава» (ФГБУ «НМИЦ ТО им. Р.Р. Вредена» Минздрава России г. Санкт-Петербург, РФ, 2017 г.);

Membru al societăților: de la a. 1993 - pînă prezent- membru Asociația Traumatologilor și Ortopezilor din Moldova.

ESTES (European Society for Trauma and Emergency Surgery) de la a. 2011 - pînă prezent.

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 162 lucrări științifice; 19 brevete de invenție și certificate de drept de autor (1 brevet internațional). Participări la expoziții internaționale: Medalii de aur- 22, Medalii de argint- 7, Medalii de bronz- 1, Premiu special- 3

5. Kusturov Vladimir, a. n. 1950. Conferențiar cercetător, doctor habilitat științe medicale. Șeful laboratorului științific "Politrauma". Forma de angajare: cumul extern.

Experiența: a.a.1968 –1974 - facultatea medicină generală a Institutului de Stat de Medicină „N.I.Pirogov” din Odesa, Ucraina Studii postuniversitare; a.a.1974 – 1975 – internatura pe specialitatea terapie la spitalul clinic municipal nr.2, or.Odesa, Ucraina. Activitatea profesională; a.a. 1975 - 1977 – serviciul militar în calitate de medic în Flota Militară de Nord; a. 1977 - cursuri de specializare în ortopedie și traumatologie și utilizarea metodei lui Ilizarov, or.Kurgan, Rusia; a.a.1977 - 1984 - colaborator științific inferior al Institutului de Cercetări Științifice în domeniul ortopediei și traumatologiei din or.Kurgan, Rusia; a.a. 1984 – 1989 - șeful laboratorului de licențiere, brevete și aprobare a noilor metode de tratament, Institutul de Cercetări Științifice în domeniul ortopediei și traumatologiei din or. Kurgan, Rusia; 1989 – 1990 - colaborator științific superior al laboratorului de angiologie, ICȘDOT, or.Kurgan, Rusia. 1990 - 1998 - colaborator științific coordonator în laboratorul „Trauma asociată”, USMF „Nicolae Testemițanu”. 1998 – prezent - colaborator științific superior în laboratorul „Chirurgie hepatopancreatobiliară” pe lângă Catedra de Chirurgie no.1 «N. Anestiadi», USMF „Nicolae Testemițanu”.

Educație și formare: A.1986 – susținerea tezei de doctor în științe medicale (specialitatea: 14.00.22 – ortopedie și traumatologie). 2000 - conform deciziei Consiliului Național pentru Acreditare și Atestare din Republica Moldova a fost confirmat titlul științific – conferențiar cercetător. 2009 – susținerea tezei de doctor în științe medicale (specialitatea: 14.00.22 – ortopedie și traumatologie).

Educație adițională: 1993 – cursuri de perfecționare „Chirurgia toracică”. 1998 - cursuri de perfecționare „Diagnosticul și tratamentul politraumatizaților”; Polytrauma course, Moscow, Russian Federation 2013; Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE:», (ноябрь 2016, Москва, Российская Федерация).

Din 1990 - membru al Asociației ortopezilor – traumatologi din Republica Moldova. Din 1992 - membru al Asociației Chirurgilor „Nicolae Anestiadi” din RM.

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 162 lucrări științifice; 19 brevete de invenție și certificate de drept de autor (1 brevet internațional). Participări la expoziții internaționale: Medalii de aur- 22, Medalii de argint- 7, Medalii de bronz- 1, Premiu special- 3

6. Glavan Alina, a. n. 1974. Conferențiar universitar, doctor în științe medicale, Șef Departamentului ortopedie - traumatologie. Șef secției traumatologie nr. 2 IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1997-2000 Rezidențiat la catedra Ortopedie-Traumatologie USMF „N.Testemițanu”; a.a. 2000-2005 medic ordinator ortoped-traumatolog secția Traumatologie-Ortopedie IMSP CNȘPMU; a.a. 2000-2004 Doctorand la catedra Ortopedie-Traumatologie,

USMF „N.Testemițanu”; a. 2005 pînă în prezent Șef secție Traumatologie-Ortopedie IMSP CNȘPMU; a.a.2008 - 2012 -asistent la catedra Ortopedie Traumatologie, chirurgie de campanile; a.a.2013 - 2015 - asistent, la catedra Urgențele medicale USMF „N.Testemițanu”; a. 2015 – prezent – asistent, de la 2018 - conferențiar la catedra Ortopedie Traumatologie USMF „N.Testemițanu”

Educație și formare: a.a. 2000-2004 - doctoratura, catedra Ortopedie-Traumatologie, USMF „N.Testemițanu”; a. 2007 - Susținerea tezei de Doctor în medicină; a. 2018 – conferențiar universitar, catedra Ortopedie Traumatologie USMF „N.Testemițanu”

Educație adițională: Stagiere în Chirurgia mîinii (Nantes, Franța, aa.2001 – 2002); Stagiere în Traumatologie–Ortopedie la spitalul de urgență, (Piacenza, Italia, 2003); Management în Ocrotirea Sănătății (Washington, SUA, 2008). International Workshop on Support Systems for Women in Small Businesses at National and Local Levels. UNESE. (2012); a.a.2010 - 2012 - Școala de Management în sănătate publică, Master în Management în Sănătate publică, USMF „N.Testemițanu”.

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 42 lucrări științifice; 1 brevet de invenție

Lista personalului din sfera științei și inovării* cu redarea:

7. Darcic Mihail, a. n. 1950. Conferențiar universitar, doctor doctor în științe medicale, Medic secției ortopedie - traumatologie IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1973-1974 – Internatura in Chirurgie SC nr. I or.Chisinau, Moldova; a.a. 1977- a.a. 1974 – 1977 – Medic traumatolog Spitalul Republican de Traumatologie; a.a. 1979 – 1985 - Șeful secției ortopedie Spitalul de Traumatologie și Ortopedie; a.a. 1985 – 1986 - Șeful secției Microchirurgie SCMU; a.a. 1986-1987 - Ministerului Sănătății RSSM; a.a. 1987- 1991 - Șeful secției Ortopedie Spitalul de Traumatologie și Ortopedie; a.a. 1991- 2019 - Șeful secției ortopedie IMU.

Educație și formare: a.a. 1973-1974 – Internatura in Chirurgie SC nr. I or.Chisinau,Moldova; a.a. 1977-1979 - Secundariat clinic Traumatologie-Ortopedie ISM Chisinau; a.a. 1979-1983 – Doctorantura in Ortopedie-Traumatologie ISM Chisinau; a. 1999 – susținerea tezei de doctor în medicină, Specialitatea Ortopedie-Traumatologie; a. 2014 – conferențiar universitar, catedra Ortopedie Traumatologie USMF „N.Testemițanu”

Educație adițională: Curs postuniversitar in traumatologie (Minnesota SUA, 1985), Curs postuniversitar in ortopedie (endoprotezarea articulatiilor mari) (Piacenza, Italia, 1998). 17 th trainees SICOT meeting. Moscow. ЦИТО.(2012). EFFORT Instructional Course Foot&Ankle Hallus Valgus and Ankle Arthosis. Geneva, Swizerland. (2012).

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Premii: Gloria muncii (2001), Om emerit (2005)

Rezultatele cercetărilor: 42 lucrări științifice; 2 brevete de invenție

8. Dolghii Andrei, a. n. 1966. Doctor în științe medicale, Șef secție endoscopie IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1989 – 1990 Internatura, specialitatea- Chirurgie; USMF “N.Testemițanu”, a.a. 1990-1991 – chirurg, Spitalul Raional Anenii Noi; a.a. 1991-1992 – chirurg-ordinator, Spitalul clinic orășănesc nr.4, or. Chișinău; din 1992 - prezent șef secție endoscopie IMU, or. Chișinău.

Educație și formare: Doctorat cu frecvență redusă, USMF „N.Testemițanu”; 2008 - Susținerea tezei de doctor în medicină pe specialitatea (14.00.27 chirurgie), USMF „N.Testemițanu”

Educație adițională: Curs postuniversitar în endoscopia și laparoscopia operativă (HCMC, Minneapolis, USA, 1993); Curs postuniversitar în endoscopia și laparoscopia operativă (HCMC, Minneapolis, USA, 1994); Curs postuniversitar în laparoscopia și chirurgia laparoscopică (Istanbul, Turcia, 1995); Curs postuniversitar în laparoscopia și chirurgia laparoscopică (București, Romania, 1998); Curs postuniversitar în chirurgia gastroe, vasculară și toracică (Piacenza, Italia, 2000).

Membri al societăților: Asociația chirurgilor “N.Anestiadi” din Republica Moldova (1988); Asociația de Endoscopie, Chirurgie Minim-Invazivă și Ecografie din Republica Moldova (1992); European Association for Endoscopic Surgery (2008).

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 50 lucrări științifice.

9. Postolache Roman, a. n. 1967. Doctor în științe medicale, Șef secție neurochirurgie nr. 1 IMU. Forma de angajare: în state

Experiența: a.a. 1992 – 1993 – Internatura secția Neurochirurgie N2, Spitalul Clinic Republican, or. Chișinău, Moldova; a.a. 1993 - 2003 – medic neurochirurg Spitalul Clinic de Urgență, or. Chișinău; a. 2003 – până în prezent – șef secție Neurochirurgie N2, IMSP IMU

Educație și formare: Doctorat cu frecvență redusă, USMF „N.Testemițanu”; 2008 - Susținerea tezei de doctor în medicină pe specialitatea (14.00.28 neurochirurgie), USMF „N.Testemițanu”

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Afilieri în cadrul asociațiilor profesionale: Societatea Mondială a Neurochirurgilor (1999)6 Asociația Neurochirurgilor din Moldova (1993).

Rezultatele cercetărilor: 72 lucrări științifice

11. Axenti Alin, a. n. 1972. Doctor în științe medicale, Șef secție urologie IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1997 – 1998 – medic urolog de urgență, Spitalul Clinic Municipal de Urgență, Chișinău; a.a. 1998 – 2004 – asistent universitar catedra “Urgențe Medicale”, USMF „N. Testemițanu”, or. Chișinău, Moldova; a.a. 2004-2005 – medic urolog Policlinica ACSR a CS a RM; a. 2005 – prezent – șef secție urologie IMSP IMU, Chișinău.

Educație și formare: a.a. 1995 – 1997 – secundariat clinic, catedra „Urologie și nefrologie chirurgicală”, USMF „N. Testemițanu”, or. Chișinău, Moldova; a.a. 1998 – 2004 – doctorand Institutul Clinic de Urologie și Transplant Renal, Cluj-Napoca, România; a. 2004 – susținerea tezei de doctor în medicină (Urologie), USMF „N. Testemițanu”

Educație adițională: European School of Urology, (Chișinău, 1997, 2002), The course on pre-hospital emergency medical services (Chișinău, 1998), Advanced Level Trauma Care Course (Chișinău, 1998), Curs Automatic External Defibrillators (Chișinău, 1999), Curs postuniversitar „Endourologia aparatului urinar superior” (Timișoara, România, 2002).

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 27 lucrări științifice

12. Calistru Anatolie, a. n. 1961. Conferențiar universitar, Doctor în științe medicale, Șef Centrul Republican de Microchirurgie IMU. Forma de angajare: în state. Director proiectului 16.00354.80.05A „Tratamentul prin terapia celulară a ischemiei critice a membrului infe” din cadrul programului de stat: : „Regenerare prin terapie celulară a țesuturilor și a organelor afectate” (2016 – 2017)

Experiența: aa.1988-1990 asistent universitar, catedra chirurgie operatorie și anatomie topografică USMF „Nicolae Testemițanu”; aa.1993-2003 medic chirurg de gardă, Centrul Republican de Microchirurgie, Spitalul Clinic Municipal de Urgență; aa.1994-1998 asistent universitar, curs chirurgie operatorie și anatomie topografică, ULIM (Universitatea Liberă Internațională din Moldova), lucru prin cumul; aa.1997-2004 lector superior, catedra chirurgie operatorie și anatomie topografică USMF „Nicolae Testemițanu”, lucru prin cumul; a. 2003 și actualmente Șef Centrul Republican de Microchirurgie IMU;

Educație și formare: aa.1991-1993 doctorand, chirurgia plastic și reconstructivă, Centrul Științific în Chirurgie al Rusiei, or. Moscova; a. 1995 – susținerea tezei de doctor în medicină (Chirurgie), USMF „N. Testemițanu”; a.a. 2005-2008 conferențiar universitar catedra chirurgie operatorie și anatomie topografică; a. a. 2009 – 2013 - conferențiar universitar catedra Urgențe Medicale USMF „N. Testemițanu”, cumul.

De la a.2002 - prezent secretar revistei „Curierul Medical” (de la 2017 - Moldovan Medical Journal).

Membri al Asociației chirurgilor „Nicolae Anestiadi ” și Asociației ortopezilor traumatologilor din Republica Moldova.

Participari la foruri si expozitiile Internationale si Nationale.

Rezultatele cercetărilor: 58 lucrări științifice, inclusive articole, teze.

13. Bernaz Emelian, a. n. 1957. Conferențiar universitar, Doctor în științe farmaceutice, Farmacist clinician IMSP Institut de Medicină Urgență. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1979 - 1980 – Provizor- tehnolor, Farmacia centrală orașenească nr.8, or.Tiraspol; a.a. 1980 - 1985 – Șef secție, Depozitul medical a districtului militar Odessa; a.a. 1985 - 1988 – Ajutor superior, șef spital militar de garnizoană (or. Balta); a.a. 1988 - 1989 - Șef depozit medical al armatei sovietice 40 din Afganistan; a.a. 1989 - 1990 – Șef secție farmaceutică a diviziei a contingentului armatei sovietice din Germania; a.a. 1990 - 1992 – Șef farmacie civilă, raionul Cahul, Republica Moldova; a.a. 1992 - 1999 – Specialist superior al direcției Medico-Militare a Ministerului Apărării a RM; a.a. 1999-2006 – Șef secție Farmaceutică a direcției Medicale a Ministerului Apărării; a.a. 2000 – 2008 – Lector catedra Medicină Militară și Extremală a USMF „N.Testemițanu”; a. 2008 – prezent – Farmacist clinician, Institut de Medicină Urgență.

Educație și formare: 2004 -2007 - Doctorantura în Farmacia socială, USMF „N. Testemițanu”; 2007 – susținerea tezei de doctor în farmacie pe specialitatea 15.00.01 – Farmacie; De la 2019 – Conferențiar universitar, catedra “ Medicina urgenta”, USMF „N.Testemițanu”

Educație adițională: cursuri de organizare a aprovizionării medicale nivel armată-district militar, Academia medico-militară (Sanct-Peterburg, 1987-1988), cursuri de limbă engleză „American Language course”, Institutul de Limbi al Apărării, Armata USA, (San Antonio, SUA, 2003), cursuri de management în medicina militară, Academia de Științe în Medicină, Armata USA, (Saint Antonio, SUA, 2003).

Participarea la foruri naționale și internaționale:

Rezultatele cercetărilor: 58 lucrări științifice, inclusive monografii, articole, teze.

14. Croitor Petru, a. n. 1974. Doctor în științe medicale, Medic ortoped traumatolog secția ortopedie – traumatologie nr. 2, IMSP IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 1997-2000 - Rezidențiat ortopedie-traumatologie, Spitalul Clinic Municipal de Urgență or. Chișinău, Moldova; a.a. 2000 – 2005 - medic ortoped-traumatolog secția ambulatorie de traumatologie-ortopedie N5, CNȘPMU.; a.a. 2007 – 2010 - cercetător științific a Laboratorului „Urgențe Traumatologice”, CNȘPMU; a.a. 2011 – 2014 - cercetător științific în cadrul proiectului „Elaborarea și implementarea noilor strategii de diagnostic și tratament în acordarea asistenței medicale a pacienților politraumatizați” De la a. 2015 pînă la prezent - medic ortoped traumatolog secția ortopedie – traumatologie nr. 2, IMSP IMU.

Educație și formare: 2005-2007 Doctoratură ortopedie-traumatologie, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie ”N.Testemițanu”, or.Chișinău, Moldova., CNȘPMU. 2010 - susținerea tezei de doctor în științe medicale (14.00.22 – ortopedie și traumatologie)

Participarea la foruri științifice naționale și internaționale.

Membru: din a. 2000- membru Asociației Traumatologilor și Ortopezilor din Moldova, a. 2005- membru Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie.

Rezultate științifice: 34 lucrări științifice, inclusiv articole, teze și 2 brevete de invenție.

15. Hîncota Dumitru, a. n. 1974. Doctor în științe medicale, Medic ortoped traumatolog secția ortopedie – traumatologie nr. 1, IMSP IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a.a. 2006 - 2007 – medic locotenent, IP USMF N.Testemițanu, Chișinău a.a. 2005 - 2009 – medic ortoped traumatolog, IP USMF N.Testemițanu, Chișinău 2008 - 2013 – cercetător științific, Laboratorul Politrauma, Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgentă, Chișinău a.a. 2010 - 2016 – medic traumatolog de urgență, Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgentă, Chișinău. 2016 - prezent – medic ortoped traumatolog ordinator, secția ortopedie – traumatologie nr. 1, Instituția Medico-Sanitară Publică IMU, Chișinău a. 2019 - prezent – asistent universitar la catedra Ortopedie și Traumatologie, IP USMF N.Testemițanu, Chișinău

Educație și formare: a.a. 2009 - 2012 – doctorand, IP USMF N.Testemițanu, Chișinău; 2018 – susținerea tezei de doctor în științe medicale (321.18 - Ortopedie și Traumatologie)

Educație adițională: Programul de instruire Directă (Face to Face) privind Banca de Țesuturi Umane. Proiectul Twinning “Consolidarea Agenției De Transplant Din Republica Moldova și Armonizarea Legislativă în Sfera Calității și Siguranței Substanțelor de Origine Umană” (2015); AO Trauma Course – Basic Principles of Fracture Management MID, Chisinau, Moldova (2017)

Participarea la foruri științifice naționale și internaționale.

Membru: din a. 2005- membru Asociației Traumatologilor și Ortopezilor din Moldova, a. 2010- membru Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie.

Mențiuni: a. 2009 – prin decret prezidențial decorat cu medalia „Meritul Civic”.

Rezultate științifice: 25 lucrări științifice, inclusiv articole, teze și 2 brevete de invenție.

16. Gurghiș Radu, a. n. 1978. Doctor în științe medicale, Medic chirurg secția Traumatism Asociat, IMSP IMU. Cercetător științific. Forma de angajare: cumul extern.

Experiența: a a. 2000 – 2003 - rezidențiat, specialitatea – chirurgie generală, USMF „Nicolae Testemițanu”; a a. 2003 – 2005 - secundariat clinic „Chirurgie hepatobiliopancreatică”, USMF „Nicolae Testemițanu””, Certificat Nr. 0275 (15.12.2005); a. 2002 – prezent Medic-chirurg de urgență, secția Traumatism Asociat, IMSP IMU, Chișinău; a a. 2005 – 2019 - cercetător științific al laboratorului Chirurgie Hepato-Pancreato-Biliară, a USMF „N. Testemițanu”. .; a.a. 2008 – 2010 - cercetător științific a Laboratorului „Urgențe Traumatologice”, CNȘPMU; a.a. 2011 – 2014 - cercetător științific în cadrul proiectului „Elaborarea și implementarea noilor strategii de diagnostic și tratament în acordarea asistenței medicale a pacienților politraumatizați”; a.a. 2015 – 2019 - cercetător științific în cadrul proiectului instituțional „Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiple la pacienții cu traumatism toracic”, IMU. În prezent – asistent catedrei Chirurgie nr.1 ”N. Anestiadi”, USMF „Nicolae Testemițanu”.

Educație și formare: 2012 - susținerea tezei de doctor în științe medicale (14.11.2012 - Chirurgie Diploma DR 1676).

Participarea la foruri științifice naționale și internaționale.

Din a. 2003 – membru al Asociației Chirurgilor din Moldova „Nicolae Anestiadi”; a. 2005 – stagiul Laparoscopia diagnostică curativă și operatorie (Chișinău); a. 2010 – membru Societatea Română de Chirurgie de Urgență și Traumatologie

Premii: Premiul Academiei de Științe ATCM Pro-science, 2007. Premiul USMF “N.Testemițanu”, Zilele Universității, 2008

Rezultate științifice: 45 lucrări științifice, inclusiv articole, teze și 2 brevete de invenție.

17. Vozian Marin, a. n. 1977. Doctor în științe medicale, Asistentul catedrei Chirurgie N 1. Medic chirurg IMSP IMU. Forma de angajare: cumul extern.

Experiența: a a. 2000-2003 Rezidențiat la specialitatea Chirurgie Generală, Catedra chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi” a USMF „Nicolae Testemițanu”; a.a. 2008 – 2010 - cercetător științific a Laboratorului „Urgențe Traumatologice”, CNȘPMU; a.a. 2011 – 2014 - cercetător științific în cadrul proiectului „Elaborarea și implementarea noilor strategii de diagnostic și tratament în acordarea asistenței medicale a pacienților politraumatizați”; a.a. 2015 – 2019 - cercetător științific în cadrul proiectului instituțional „Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiple la pacienții cu traumatism toracic”, IMU; a. 2008 – prezent - asistent universitar la Catedra chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi” a IP USMF „N.Testemițanu”; a. 2002 – prezent Medic chirurg IMSP IMU (prin cumul).

Educație și formare: a a. 2003-2007 - doctorat cu frecvență redusă, Catedra Chirurgie nr. 1 „Nicolae Anestiadi” a USMF „Nicolae Testemițanu”; a a. 2012-2014 Studii de masterat, Școala de Management în Sănătate Publică, IP USMF „Nicolae Testemițanu”; a. 2016 - susținerea tezei de doctor în științe medicale (14.11.2012 - Chirurgie).

Educație adițională: a. 2009 - Surgery, organizat de Fundația Americano-Austriacă (AAF), (Salzburg, Austria); a. 2011 - Thrombosis Expert Forum. Baku, Azerbaijan; a 2014 - General Surgery, organizat de Open Medical Institute (OMI), Landes Krankenhaus, (Salzburg, Austria).

Participarea la foruri științifice naționale și internaționale.

Din a. 2003 – prezent Asociația Chirurgilor din Republica Moldova “N. Anestiadi”. Din a. 2012 – prezent European Digestive Surgery.

Rezultate științifice: 80 lucrări științifice, inclusiv articole inclusiv în reviste cu Impact Factor., teze și 2 brevete de invenție.

18. Anna Kusturova, a. n. 1982. Doctor în științe medicale, Asistentul catedrei Ortopedie și Traumatologie. Medic ortoped-traumatolog. Cercetător științific. Forma de angajare: cumul extern.

Experiența: 1999-2005 – facultatea Medicina generală, USMF „Nicolae Testemițanu”. 2005-2009 – rezidențiat, catedra Ortopedie și Traumatologie, USMF „Nicolae Testemițanu”. 2009 -2012– doctorand, USMF „Nicolae Testemițanu”. Domeniile de activitate științifică: ortopedia și traumatologia

Educație și formare: Perfecționări: 2009 - Salzburg Medical Seminar „Rehabilitation Medicine”, Salzburg, Austria. 2013 - Salzburg Medical Seminar “Trauma and Emergency Surgery”, Salzburg, Austria. Polytrauma course, , Moscow, Russian Federation., 2013; Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE:», (ноябрь 2016, Москва, Российская Федерация).

Participarea la foruri internaționale: Scientific Conference for Students and Young Doctors, Pleven, Bulgaria (2006). International Medical Congress for Students and Young Doctors “MedEspera”,

Chisinau, Republic of Moldova (2006, 2008).the XXX-th Balcan Medical Week, Chisinau, Republic of Moldova (2008), The 10th European Congress of Trauma and Emergency Surgery. Antalya, Turkey (2009). Науково-практична конференція з міжнародною участю “Сучасні теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини” (для молодих вчених та студентів), м. Одеса, Україна, 2012. MedEspera 2012 - International Medical Congress for Students and Young Doctors. Kishinev, 2012. Юбилейная международная научно-образовательная конференция «Модернизация оказания помощи больным с множественной и сочетанной травмой». Москва, Россия. 2013. Международная научная конференция студентов и молодых ученых “Современные теоретические и практические аспекты клинической медицины “ .2013, Одесса, Украина. VII Scientific-Practical International Conference “Actual problems of contemporary medical psychology”, 2013, Kyiv, Ukraine. The XIX-th Session Of The Balkan Medical Days And The Second Congress Of Emergency Medicine of The Republic of Moldova, 2013.

Premii: Salonul Internațional de Invenții și Tehnologii Noi „INVENTIKA”. București, România (2008). Congress Grant of the 10th European Congress of Trauma and Emergency Surgery. Antalya, Turkey (2009). Salonul Internațional de Invenții și Tehnologii Noi „Новое время”. Sevastopol, Ucraina (2010) – medalie de aur.

Rezultate: 24 lucrări științifice, inclusiv articole, teze.

19. Șor Elina, a. n. 1976. Asistentul catedrei Chirurgie N 1. Medic chirurg. Cercetător științific. Forma de angajare: cumul extern.

Experiența: 1993-1999 –Facultatea medicină generală a Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, or. Chișinău, Moldova. Studii postuniversitare: 1999 – 2002 – Rezidențiat Chirurgie Generală, Spitalul Clinic Municipal de Urgență or. Chișinău, Moldova. 2005-2010 Laboratorul Chirurgie Hepato-pancreato-biliară în calitate de cercetător științific stagiar 2010 - până în prezent - asistent universitar, Catedra Chirurgie Nr. 1 „N. Anestiadi” a USMF „N. Testemițanu” Domeniile de activitate științifică: Chirurgia de urgență; Chirurgia tractului digestiv.

Educație și formare: 2002–2004 – Secundariat clinic specializare "Chirurgie generală" 2004 – 2008 Doctorat fără frecvență, catedra chirurgie 1 „N. Anestiadi” USMF „N. Testemițanu”.

Perfecționări: Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. Popa”, Iași., 2013. The 6-th Romanian „ Ian Donald” Course Inter-University School of Medical Ultrasound, 2014, Cluj-Napoca, România.

Participarea la foruri internaționale: V edition International Conference of Young Researchers (November 9, 2007); Al XXIV-lea Congres Național de chirurgie (Constanța, 2008); Al IV-lea Congres al Asociației Române pentru Chirurgie endoscopică și alte tehnici intervenționale (ARCE) (Iași, 2008); The XXX-th Balcan medical week the first congress of emergency medicine of the Republic of Moldova „Modern approaches in medico-surgical emergencies”, Chișinău, 2008. Al V-lea Congres National ARCE 2009 cu tema "Actualitati in chirurgia miniinvaziva" București (România) (2009); Conference of Young Researchers (November 2009); Conference of Young Researchers(November VIII edition, 2010). Науково-практична конференція з міжнародною участю "Сучасні теоретичні та практичні аспекти клінічної медицини" (для молодих вчених та студентів), м. Одеса, Україна, 2012. 2012 - 2014 International Medical Congress for Students and Yong Doctors, Chisinau. The XIX-th Session Of The Balkan Medical Days And The Second Congress Of Emergency Medicine of The Republic of Moldova, 2013.

Afilieri in cadrul asociațiilor profesionale: 2002 – Asociația Chirurgilor din Moldova „N. Anestiadi”, 2008 – European Association for Endoscopic Surgery (EAES), 2008 – Межрегиональное общество фармакоэкономических исследований – Российский филиал The International Society Pharmacoeconomics and Outcomes Research

Rezultatele cercetărilor: 72 lucrari stiintifice, inclusiv articole, teze.

20. Serghei Suman, a. n. 1974. Profesor universitar, Doctor habilitat în științe medicale. Chirurg de urgență IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a. a. 1995 - 2001 Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” din Moldova - Medic de familie. a. a. 2001 – 2005 Chirurgie general, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” din Moldova. a. a. 2006 – prezent - Chirurg de urgență, Șef de echipă, IMU. a. a. 2009 – 2018 Vicedecan Facultatea Medicină I. a. a. 2018 – 2019 - Proprector pentru probleme sociale și educație

Educație și formare: a. a. 2003 – 2005 - Master în Anatomie topografică și Chirurgie operatorie. a. a. 2006 - 2009 - Studii prin doctorat catedra Anatomie topografică și Chirurgie operatorie Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” din Moldova: Teza de doctor în medicină: „Variantele anatomo-clinice ale joncțiunii pancreato-coledociene și ale Papilei Vater în alegerea procedeeleor endoscopice de diagnostic și tratament” – 14.00.27 Chirurgie. Consiliul Național pentru Acreditare și Atestare al Republicii Moldova a desemnat prin cele mai bune teze de doctorat ale anului 2009 din diverse domenii ale științei și educației. Ședința Comisiei de atestare a CNAA din 18 martie 2009. a. a. 2012 – 2014 - Școala de Management în Sănătate Publică, aprobarea temei: „Aspecte morfofuncționale și semnificații clinice ale complexului coledocopancreaticoduodenal”, specialitatea 311.01 – Anatomia omului, la teza de doctor habilitat în științe medicale. Asistent catedra Anatomie topografică și Chirurgie operatorie Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu” din Moldova. a. 2013 – Conferențiar universitar, catedra de anatomie topografică și chirurgie operatorie. . a. 2013 – Susținerea tezei de doctor habilitat în medicină cu tema: „Patternul morfofuncțional și semnificațiile clinice ale complexului coledocopancreaticoduodenal”, specialitatea 311.01 – Anatomia omului. A. 2016 – prezent, Profesor universitar, catedra Anatomie topografică și Chirurgie operatorie Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”

Participarea la foruri internaționale: Al V-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică. A II-a Conferință Națională a S.N.C.A.M.R. (Societatea Națională de Chirurgie a Asistenților Medicali din România). Simpozionul de Chirurgie minim-invazivă al Societății Române de Chirurgie Plastică. București, 11-14 noiembrie 2009. The Third International Medical Students and Young Doctors Congress "MedEspera" 19-20 may 2010. A XXXII-a Reuniune a Chirurgilor din Moldova „Iacomi-Răzeșu”. A V-a Conferință Internațională de Chirurgie, 7-10 octombrie 2010, Piatra Neamț, România. Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”. Probleme Clinico-Chirurgicale. Ediția a XII-a, 19-21 octombrie 2011. International Scientific Conference dedicated to the birth centenary of Professor B. Z. Perlin Actual issues of morphology Chisinau, September, 20-22, 2012. A XXXIV-a Reuniune a Chirurgilor din Moldova „Iacomi-Răzeșu”. A VI-a Conferință Internațională de Chirurgie, 11-13 octombrie 2012, Piatra Neamț, România. The XIV National Congress of the Romanian Society of Anatomy with international participation. Timișoara, Romania, May 16-18, 2013. The XIX-Th Session of the Balkan Medical Days And The Second Congress Of Emergency Medicine of the Republic Of Moldova On 22th-24th September 2013. Научно-практическая конференция с международным участием, посвященной 85-летию со дня рождения заслуженного деятеля науки Республики Беларусь, лауреата Государственной премии Республики Беларусь, профессора, доктора медицинских наук Петра Иосифовича Лобко. МОРФОЛОГИЯ — МЕДИЦИНСКОЙ НАУКЕ И ПРАКТИКЕ. Минск, Беларусь, 23–24 октября 2014 г. A XXXVI-a Reuniune a Chirurgilor din Moldova „Iacomi-Răzeșu”. A VIII-a Conferință Internațională de Chirurgie, 23-26 octombrie 2014, Piatra Neamț, România. Balcanic Medical Union's Week and the Military Emergency Hospital Days. 8-11 october 2014, București, România. Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”. Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților. 15-17 octombrie 2014.

Rezultatele cercetărilor: 66 lucrări științifice, inclusiv o monografie, 4 îndrumări metodice, 5 brevete de invenție,.

21. Tiple Ilie, a. n. 1956. Doctor în științe medicale, Conferențiar universitar, Șef secție morfopatologie IMU. Forma de angajare: în state.

Experiența: a. a. 1977-1993 lector, lector superior, a. a. 1993-1995 șef curs morfopatologie FPM USMF „N. Testemițanu”, aa. 1995-1997 vicedirector medical CNȘPMU, a. 1997-prezent șef secție morfopatologie IMU; șef secției Morfopatologie al Centrului Științific de Patologie AȘM. Educație și formare: a a. 1974-1977 doctorat, conferențier al catedrei morfopatologie USMF „N. Testemițanu”

Perfecționări: Morfopatologie ЦИУВ (Moscova, 1977), Morfopatologie Institutul Secenov (Moscova, 1979), Curs postuniversitar Emergency Medicine University of Massachusetts Medical Center (USA, 1996). Publicații – 98 articole și teze, 1 monografie.

Participări la foruri internaționale: „The XXX-th Balcan week the first congress of emergency medicine of the Republic of Moldova „Modern approaches in medico-surgical emergencies””(2008, Chișinău); The XIX-th Session Of The Balkan Medical Days And The Second Congress Of Emergency Medicine of The Republic of Moldova on 22th-24th September 2013.

Rezultatele cercetărilor: lucrări științifice, inclusive articole, teze.

22. Tihon Ludmila, a. n. 1980. Doctor în științe medicale,

Experiența: a. a. 2002–2006, rezidențiat, specialitatea obstetrică și ginecologie USMF “Nicolae Testemițanu”, IMSP IM și C. a. 2007 - prezent, IMSP IMU, șef de secție, medic obstetrician-ginecolog, categoria superioară, doctor în științe medicale, master în sănătate publică. 2015 - prezent, Consiliul Național de Atestare și Acreditare a Instituțiilor Medicale. A. 2016 – prezent, Comisia de evaluare și atestare a cadrelor didactice, Ministerul Educației, Culturii și Cercetării. a. a. 2011-2013, SI Medpark, medic obstetrician-ginecolog. a. a. 2013–2014, Centro Hospitalar “Sao Sebastiao.Feira” Porto, Portugal.

Medic, Serviciul de urgență.

Educație și formare: a. a. 2015-2017 Școala de Management în Sănătate Publică, or.Chișinău, Republica Moldova (calificare master în sănătate publică, Diploma AS, N° 0013277, DIN 21.09.2017). a. a. 2007-2012 Studii postuniversitare (doctorat), secția obstetrică și ginecologie, USMF “Nicolae Testemițanu”, or.Chișinău, Republica Moldova (calificarea doctor în științe medicale, Diploma AL, N° 002090, din 23.10.2015). a. a. 2002-2006 11.06.2012, Licențiată în Republica Portugheză, Lisabona, Direcția generală de Studii Superioare (Diploma № 185).

Perfecționări: a. 2016 - Stagiul în SUA, Virginia: For the completion of MPH 772 International Health Exchange Program, Presented by EVMS/ODU Graduate in Public Health. 2013-2014 Stagiul medical, Republica Portugheză, V.N.Gaia, CHVNG/E. 18.10.2013-28.10.2013. FIV, Republica Portugheză, V.N.Gaia, CHVNG/E. 01.07.2013- 01.10.2013. Cuidados de Saude Primarios, Republica Portugheză, V.N.Gaia, CHVNG/E.

Participări la foruri internaționale: 09.2017, Therapeuticalequivalence of estradiol vaginal tablets in postmenopausal women with vaginal atrophy, Berlin, Germany. III Congres de obstetrică și medicină Materno-Fetală, Porto, a. 2013. Congresul internațional de radiologie și imagistica, Constanța, a. 1998. Congresul internațional de rdio-imagistica, București, a. 1999. Congresul internațional de radiologie și imagistica, Iași, 1999.

Apartenența la societăți: Ordinul medicilor, Republica Portugheză, Cedula Professional 55541

Rezultatele cercetărilor: 10 lucrari stiintifice

23. Eremei Zota, a. n. 1970. Doctor în științe medicale, Conferențiar universitar,

Experiența: a. a. 1995-2000 - Colaborator științific la Institutul de Cercetări Științifice în Domeniul Ocrotirii Sănătății Mamei și Copilului. Chișinău, Moldova. A. 2000 – prezent, Neurolog în Secția de Boli Cerebrale Vasculare a IMSP IMU, Chișinău, Moldova. a. a. 2001–2007 - Asistent universitar la Catedra de Neurologie și Neurochirurgie, USMF “N. Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova. a. a. 2015-2016 - Programul de stat “Sistemogeneza factorilor de risc, optimizarea asistenței medicale, evaluarea și modelarea matematică a Accidentelor Cerebrale Vasculare”. Director de proiect “Particularitățile factorilor de risc, prevenției și impactului socio-economic a Accidentelor Cerebrale Vasculare în populația RM”. a. a. 2015-2018 - Proiect instituțional. Laboratorul de Boli Cerebro Vasculare și Epilepsie. Directorul de proiect “Sistemogeneza particularităților factorilor de risc, mecanismelor patogenice și elaborarea strategiilor noi de tratament a Accidentelor Cerebrale Vasculare în populația RM”. a. a. 2018-2019 - Proiect Instituțional „Sistemogeneza particularităților factorilor de risc, mecanismelor patogenice și elaborarea strategiilor de tratament a AVC în populația RM”. Director de proiect.

Educație și formare: a. 2000 - Prezentarea tezei de doctorat “Particularitățile clinice și morfologice, diagnosticul diferențial a Distrofie musculare progresive Duchenne”. Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie “Nicolae Testemițanu”, a. 2007 – prezent - Conferențiar universitar la Catedra de Neurologie și Neurochirurgie, USMF “N. Testemițanu”. a. a. 2001-

2003 - Obținerea și realizarea grantului guvernamental „Optimizarea serviciului medical de urgență la pacienții cu accidente vasculare cerebrale”. a. a. 2003-2005 - Obținerea și realizarea grantului guvernamental “Evaluarea durabilă, modelarea matematică și prognozarea AVC acute în dependență de spectrul factorilor de risc în populația Republicii Moldova”.

Perfecționări: 04-28 Iunie 2018 - Observer în Neurologie, Kaizer Franz Josef Spital, Viena, Austria, OPEN MEDICAL INSTITUTE a Program of the American Austrian Foundation, Viena (Austria). 04-17 Martie 2018 - Observer la Universitätsklinikum Schleswing – Holste, Kiel, Germany, Observership în Neurologie Intervențională. Februarie 2014 - Observer departamentul de Neurologie, Christian-Doppler-Klinik, Salzburg, Austria. Septembrie –

Octombrie 2011 - Observer la Partners Multiple Sclerosis Center, Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School. Boston, USA. Octombrie 8 – Noiembrie 8, 2002 - “Department to Department” EFNS project, Kaiser Franz Josef Hospital, Vienna, Austria. August 25-28, 2001 - 3rd Educational Course “Stroke Prevention”, Central and East European Stroke Society, Warsaw, Poland. Aprilie 21-25, 2001 - “2nd EFNS European Cooperation Neurology Workshop”, EFNS, Trest, Czech Republic. Mai 28-30, 2000 - “International Teaching Course in Neurology”, EFNS, WFN, Central and East European Stroke Society, Târgu Mureș, Romania. 2 Aprilie – 1 Mai, 2000 - One-month workplace internship program at PW Research Lab, Wake Forest University School of Medicine, North Carolina Baptist Hospital, Winston-Salem, USA. Iulie 24-29, 1999 - Salzburg-Cornell seminar in Neurology, Salzburg, Austria.

Rezultatele cercetărilor: 117 lucrări științifice, inclusiv 2 monografii, 2 îndrumări metodice

3. REZULTATELE CERCETĂRII, CALITATEA, EFICIENȚA, RELEVANȚA, IMPACTUL*

rezultate științifice mai importante (de performanță) - se face o caracteristică detaliată a relevanței și impactului acestora;

- *publicații de performanță;*

Articole din reviste cu factor de impact (13)

2015

1. KIM R.Y., KWAKY.E., KWOK A. Cterm Effectiveness of the WHO Surgical Safety Checklist Combined With Pulse Oximetry in a Resource-Limited Setting: Two-Year Update From Moldova. JAMA Surg. 2015;150(5):473-9. ISSN 2168-6254 (Print) ISSN 2168-6262 (Online) **Impact Factor 4.297** (2014) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23207242>

2. NACU A., ANDERSEN B. J., LISNIC V., OWE J. F., GILHUS N. E. Complicating autoimmune diseases in myasthenia gravis: a review. Autoimmunity. 2015;48(6):362-8. ISSN 0891-6934 **Impact Factor 2,7** (2014) (Print) ISSN 1607-842X (Online) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4616023/>

3. HANGANU A., GROPPA S.A., DEUSCHL G., SIEBNER H., MOELLER F., SINIATCHKIN M., STEPHANI U., GROPPA S. Cortical Thickness Changes Associated with Photoparoxysmal Response. Brain Topography. 2015; 28(5):702-709 **Impact Factor 3,468** (2014) ISSN: 0896-0267(Print) ISSN: 1573-6792 (Online)

[https://research.ku.dk/search/?pure=en/publications/cortical-thickness-changes-associated-with-photoparoxysmal-response\(44388dbc-9cb9-4041-91f7-08277e3832e6\)/export.html](https://research.ku.dk/search/?pure=en/publications/cortical-thickness-changes-associated-with-photoparoxysmal-response(44388dbc-9cb9-4041-91f7-08277e3832e6)/export.html)

4. **ZOTA E. MOGOANTĂ L.** In memoriam Academician Vasile Anestiadi (1928–2014). Rom J Morphol Embryol 2015, 56(1):327–328 ISSN (1220–0522) **Impact Factor 0,811**
http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/327_328_ZotaEremia_MogoantaLaurentiu_In%20Memoriam%20Acad%20Anestiadi.pdf

2016

1. **MARCOCI C., LISNIC V., GAVRILIUC M., ODAINIC O., SANGHELI M., BELENCIUC A., LEONE M. A., CASETTA I., PUGLIATTI M.** Prevalence of Multiple Sclerosis in the Republic of Moldova. Neuroepidemiology. 2016;46:166-172. **Impact Factor 1.22** (2016) (ISSN:0251-5350) <https://moh-it.pure.elsevier.com/en/publications/prevalence-of-multiple-sclerosis-in-the-republic-of-moldova>

2. **МУНТЯНУ А. И., РАЙКА М., ЗОТА Е. Г.** Иммуногистохимическая экспрессия мастоцитов и макрофагов в ангиогенезе атеросклеротических бляшек у пациентов с метаболическим синдромом. Архив Патологии, Москва. 2016;78 (2):19-29 (ISSN:0004-1955) **Impact Factor 0.08** (2015) <https://www.mediasphera.ru/issues/arkhiv-patologii/2016/2/180004-19552015023>

2017

1. **STIENENI M. N., SCHALLER K., COCK H., LISNIC V., REGLI L., THOMSON S.** eLearning resources to supplement postgraduate neurosurgery training. Acta Neurochir. 2017; 159(2):325–33 (ISSN: 0001-6268 (Print) 0942-0940 **Impact Factor 1.881**(Online)) <http://europepmc.org/abstract/med/27921190>

2018

1. **KROTH J, CIOLAC D, FLEISCHER V, KOIRALA N, KRÄMER J, MUTHURAMAN M, LUESSI F, BITTNER S, GONZALEZ-ESCAMILLA G, ZIPP F, MEUTH SG, GROPPA S.** Increased cerebrospinal fluid albumin and immunoglobulin A fractions forecast cortical atrophy and longitudinal functional deterioration in relapsing-remitting multiple sclerosis. Multiple Sclerosis Journal (Houndmills, Basingstoke, England). Dec 2017;1352458517748474] **Impact Factor 4,840**
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29226779>

2. **FLEISCHER V., RADETZ A., CIOLAC D., MUTHURAMAN M., GONZALEZ - ESCAMILLA G., ZIPP F., GROPPA S.** Graph theoretical framework of brain networks in multiple sclerosis: A review of concepts. Neuroscience. S0306-4522(17)30761-3 **Impact Factor 3,277** <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29101079>. 2017.10.033

3. **MUTHURAMAN M., KOIRALA N., CIOLAC D., PINTEAB., GLASERM., GROPPA S., TAMAS G., GROPPA S.** Deep Brain Stimulation and L-DOPA Therapy: Concepts of Action and Clinical Applications in Parkinson's disease. Frontiers in Human Neuroscience. 2018; doi: 10.3389/fneur.2018.00711 **Impact Factor 2,871** <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fneur.2018.00711/abstract>

2019

1. **CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA S., KOIRALA N., PINTEA B., VATAMAN A., WINTER Y., GONZALEZ-ESCAMILLA G., MUTHURAMAN M., GROPPA S.** Large-scale network architecture and associated structural cortico-subcortical abnormalities in patients with sleep/awake-related seizures. SLEEP J, 2019;Vol. XX(XX): 1–9 **Impact Factor 5,1**
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30753617>

2. **STĂNESCU A.; ȘTEFANI C.; GRĂJDEANU I.V.; BOGDAN Ș.; CIOBANU Gh.; DIACONU C.** Severity of psoriasis associated with metabolic syndrome. Revista de

Chimie, 2019, 70(6) :2072-2079 ISSN 2537-5733. **Impact Factor 0,54**
https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/82665

3. ABREU A., PESAH E., SUPERVIA M., TURK-ADAWI K., BJARNASON-WEHRENS B., LOPEZ-JIMENEZ F., AMBROSETTI M., ANDERSEN K., GIGA V., VULIC D., VATAMAN E., GAITA D., CLIFF J., KOUIDI E., YAGCI I. Cardiac rehabilitation availability and delivery in Europe: How does it differ by region and compare with other high-income countries? Endorsed by the European Association of Preventive Cardiology. European Journal of Preventive Cardiology. 2019 Jul;26(11):1131 -1146 ISSN 2047-4873 (Print) 2047-4881 (Electronic) 2047-4873 (Linking) **Impact Factor 5,640**.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30782007>

Publicarea manualelor:

- **Lista capitolelor din monografia (2)**

- în țară

2019

1. MAZUR, M.; CIOBANU, GH.; MAZUR-NICORICI, L. Tromboză dezinvoltă, tromboembolie funestă. p. 301-307. În: MAZUR-NICORICI, L.; DIACONU, C. Vicesitudini de la anamnezic la diagnostic. Chișinău: S. n., Tipogr. „Impressum”, 2019: 326 p. ISBN 978-9975-3308-5-5. <https://www.bookchamber.md/carti-in-curs-de-aparitie-august-2019/>
2. MAZUR-NICORICI, L.; SADOVICI-BOBEICA, V.; GARABAJIU, M.; CEBANU, M.; MAZUR, M. Statura lupusului eritematos sistemic – „Fluturii zboară la diferite înălțimi”. p. 39-44. În: MAZUR-NICORICI, L.; DIACONU, C. Vicesitudini de la anamnezic la diagnostic. Chișinău: S. n., Tipogr. „Impressum”, 2019: 326 p. ISBN 978-9975-3308-5-5. <https://www.bookchamber.md/carti-in-curs-de-aparitie-august-2019/>

- **Publicarea manualelor, ghidurilor (3)**

2015

1. CIOBANU GH., PÎSLA M. Ghid instructiv-metodic privind formațiunile (echipele) medico-sanitare de intervenție la urgențe de sănătate publică. Chișinău. Tipogr. „Dira- Ap”. 2015:36p. <http://www.urgenta.md/docs/Raport/2015%20Publicari%20IMU.pdf>

2016

1. SUMAN S., SUMAN A., TOPOR B. Instrumentarul chirurgical. Ghid practic. CEP Medicina, Chișinău. 2016: 99 p. <http://www.urgenta.md/docs/Raport/Publicatii%202016.pdf>

2017

1. BERNAZ E. Antibiotics supply, use and antimicrobial resistance in hospitals. LAP LAMBERT Academic Publishing, Saarbrücken, Germany. 2017:155 p. (ISBN: 978-3-330-04754-9) <https://www.lappublishing.com/catalog/details/store/tr/book/978-3-330-04754-9/antibiotics-supply,-use-and-antimicrobial-resistance-in-hospitals?search=Bernaz>

- **Culegeri naționale (1)**

2019

1. IMU. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr. „Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

- **Elaborări metodice (6)**

2015

1. BESCHIERU, E.; GURGHIS, R. Traumatismele ficatului: etiopatogenie, diagnostic, tratament. Recomandări metodice. Editura "Lincorn", Chișinău, 2015, 32p. (ISBN978-9975-9790-54)

http://cc.sibimol.bnrm.md/opac/bibliographic_view/538695;jsessionid=96D687BF5A572FFA4C586614D4BDE07D

2. BESCHIERU, E.; GURGHIS, R. Traumatismele splinei: etiopatogenie, diagnostic, tratament. Recomandări metodice. Editura "Lincorn", Chișinău, 2015, 28p. (ISBN 978-9975-9790-7-8)

http://cc.sibimol.bnrm.md/opac/bibliographic_view/538693;jsessionid=4562FEA47D332E8B27030D5CE77F8919

2017

1. **BERNAZ E.** Chest pain and cardiopulmonary resuscitation. (Methodical guidelines for first year students) – înregistrat în Camera Națională a Cărții și în proces de editare, Editura PONTAS, Republica Moldova, 2017; 48 p. CZU 616.12-008-083.98(076.5); ISBN 978-9975-51-699-0 <http://library.usmf.md/images/intrari%20noi%202018/aprilie/6.pdf>

2. **BERNAZ E.** Primary examination at the scene. (Methodical guidelines for first year students). Tipogr. "Print – Caro". Chisinau, 2017: 40 p. ISBN 978-9975-56-477-9

<http://library.usmf.md/images/intrari%20noi%202018/aprilie/1.pdf>

2018

1. **CIOBANU Gh. PCN - 5.** Urgențe hipertensive la adult. Revizuirea protocolului.

<https://library.usmf.md/ro/protocoale-clinice-nationale>

2019

1. **BERNAZ, E.** Consumul de antibiotice și rezistența antimicrobiană în spitale. Chișinău.: "Medicina", 2019:167 p. ISBN 978-9975-82-122-3

https://library.usmf.md/sites/default/files/inline-files/12_0.pdf

4. ANTRENARE ÎN ACTIVITĂȚI CONEXE CERCETĂRII*

Formele de antrenare în activități conexe cercetării;

Ponderea cercetătorilor implicați în procesul de instruire;

Raportul nr. teze de licență/nr. cercetători și nr. teze de masterat/nr. cercetători;

Antrenarea în procesul de pregătire a cadrelor științifice de înaltă calificare cu elucidarea: ponderii cercetătorilor abilitați cu dreptul de conducător/consultant științific al tezelor de doctorat;

Pe parcursul anilor de referință colaboratorii Institutului de Medicină Urgentă au lucrat în calitate de conducători la tezele de masterat, doctorat:

Lista conducătorilor de doctorat abilitați C.N.A.A.

Nume Prenume	Grad științific	Nr. Abilitării CNA
Ciobanu Gh.	Profesor Universitar, Dr. hab. în med.	Nr. 164 (09.11.2005)
Mișin I.	Profesor cercetător, Dr. hab. în med.	Nr. 870 (17.04.2009)
Croitoru Gh.	Profesor Universitar, Dr. hab. în med.	Nr. 674 (29.09.2006)
Rojnoveanu Gh.	Profesor Universitar, Dr. hab. în med.	Nr. 555 (14.03.2006)
Ghidirim Gh.	Academician al AȘM, Profesor Universitar, Dr. hab. în med	Nr. 180 (09.11.2005)
Groppa S.	Academician al AȘM, Profesor Universitar,	Nr. 125 (7.11.2005)

	Dr. hab. în med	
Șandru S.	Conferențiar universitar, Dr. în med.	Nr. 853 (24.01.2008)
Scerbatiuc D.	Profesor Universitar, Dr. hab. în med.	Nr. 163 (09.11.2005)

Cercetătorii instituției participă permanent la următoarele Seminare Științifice de Profil :

No	Numele Colaboratorilor	Denumirea Seminarului Științific de Profil	Funcția în cadrul Seminarului Științific de Profil
1.	Mihail Ciocanu , Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Medicina socială și management	Membru
2.	Igor Mișin , Prof. Cercet., Dr. hab. in st. med.	Oncologie și radioterapie Chirurgie	Membru
3.	Gheorghe Ciobanu , Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Medicina socială și management	Membru
4.	Vitalie Lisnic , Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Neurologie și Neurochirurgie	Membru
5.	Stanislav Groppa , Acad., Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Neurologie și Neurochirurgie Stomatologie	Membru
6.	Eleonora Vataman , Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Cardiologie	Membru
	Sergiu Suman , Prof. Univ., Dr. hab. in st. med.	Anatomia omului	Membru

Conducător la tezele de masterat, doctorat:

2015

- GROPPA S. Maria Moldovanu. (Centrul de Diagnostic German, Departamentul de imagistica) "Particularitățile neuroimagistice la pacienții cu epilepsie farmacorezistentă. Aprecierea criteriilor de diagnostic diferențial și elaborarea strategiilor de tratament. "(doctorat).
- GROPPA S. Svetlana Derjanovschi (Institutul de Cardiologie) „Rolul cardiopatiei ischemice cronice și hipertensiunii arteriale esențiale în geneza patologiei cerebro-vasculare” (doctorat).
- MIȘIN I. consultant. Vozian Marin Diagnosticul și tratamentul mucocelului apendicular. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 3 iulie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 octombrie 2015

2016

- MIȘIN I. conducător. Cernat Mircea. Perfecționarea diagnosticului și tratamentul tumorilor gastrointestinale stromale Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 28 decembrie 2016 în CSS și se află în examinare la CNAA

2017

- GROPPA S. Zabolotni D. Teza de doctor în știință: Analgezia inhalatorie în managementul pacientului cu afecțiuni carioase și pulpare. 323.01 – Stomatologie. 2017
- VATAMAN E. Grivenco A. Teza de doctor în știință: Remodelarea cordului și evoluția insuficienței cardiace cornice după revascularizarea coronariană. 321.03 – Cardiologie. 2017

3. MIȘIN I. Cernat M. Teza de doctor în știință: Perfecționarea diagnosticului și tratamentului tumorilor gastrointestinale stromale. 321.20 – Oncologie și radioterapie. 28.12.2016

Referent oficial (10)

2015

1. GROPPA S. Calcii Cornelia. „Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică”. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015

2. GROPPA S. Pavlic Gabriela. „Variantele clinice și unele aspecte patogenice ale manifestărilor algice în boala Parkinson (studiu clinic, fiziologic)”. Teza a fost susținută pe 11 noiembrie 2015 în CSS

2016

1. GROPPA ST. Variantele clinice și unele aspecte patogenice ale manifestărilor algice în boala Parkinson (studiu clinic, fiziologic). Pavlic Gabriela. Teza susținută pe 11 noiembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015

2. GROPPA ST. Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică. Calcii Cornelia. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015

3. GROPPA ST. Particularități de diagnostic și perspective terapeutice în cazul copiilor cu tulburări reziduale ale sistemului nervos central. Hadjiu Svetlana. Teza a fost susținută pe 15 iulie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016

4. GROPPA ST. Migrena la pacienți cu evenimente vasculare ischemice: cerebrale și coronariene. Maticiu Violeta. Teza a fost susținută pe 22 septembrie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 15 noiembrie 2016

5. CIOCANU M. Influența factorilor medico-sociali asupra sănătății persoanelor neasigurate din Republica Moldova. Rotaru Doina-Maria. Teza a fost susținută pe 29 iunie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016

6. CIOCANU M. Managementul sistemului național de transplant. Codreanu Igor. Teza a fost susținută pe 3 februarie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 21 aprilie 2016

7. LISNIC V. Particularități de diagnostic și perspective terapeutice în cazul copiilor cu tulburări reziduale ale sistemului nervos central. Hadjiu Svetlana. Teza a fost susținută pe 15 iulie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016

2017

1. BURUNSUS V. Bodiu A. Teza de doctor în știință: Chirurgia reconstructivă a arterelor carotid la pacienții cu ictus ischemic constituit. 321.21 – Neurochirurgie. 2017

Președintele și membrii comisiilor specializate, susținerea tezelor aa. 2015-2019:

2015

1. MIȘIN I. Revenco Ina. „Infecția acută chirurgicală la copiii de până la 7 ani”. Teza a fost susținută pe 29 aprilie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
 2. CIOBANU Gh. Berdeu Ion. „Optimizarea monitoringului antibioticorezistenței microbiene în infecțiile septico-purulente la nivel de instituție medicală”. Teza a fost susținută pe 15 mai 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
 3. GROPPA S. Glavan Aurelia. „Modele complexe de intervenție în psihocorecția sindromului de hiperactivitate cu deficit de atenție la școlarul mic”. Teza a fost susținută pe 19 iunie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
 4. LISNIC V. Calcii Cornelia. „Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică”. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015
- 2016
1. CIOBANU GH. membru CSS. Optimizarea monitoringului antibioticorezistenței microbiene în infecțiile septico-purulente la nivel de instituție medicală. Berdeu Ion. Teza a fost susținută pe 15 mai 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
 2. CIOBANU GH. președinte CSS. Managementul sistemului național de transplant. Codreanu I. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 3 februarie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 21 aprilie 2016
 3. GROPPA ST. membru CSS. Modele complexe de intervenție în psihocorecția sindromului de hiperactivitate cu deficit de atenție la școlarul mic. Glavan Aurelia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 19 iunie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
 4. CIOCANU M. membru CSS. Metodologii de contractare a serviciilor medicale în cadrul asigurărilor obligatorii de sănătate. Damașcan Ghenadie. Teza de doctor habilitat în medicină a fost susținută pe 23 septembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 19 noiembrie 2015
 5. VATAMAN E. președinte CSS. Efectele de durată ale tratamentului conservativ al infarctului miocardic acut versus revascularizarea tardivă. Lazu Mihaela. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 17 iunie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016
 6. VATAMAN E. membru CSS. Dereglările hemostazei și tratamentul la pacienții cu ciroze hepatice. Cobâlțean Lucia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 6 aprilie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 3 iunie 2016
 7. VATAMAN E. membru CSS. Efectele simvastatinei asupra inflamației sistemice și evenimentelor cardiovasculare majore inerente angioplastiei coronariene. Panfile Elena. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 16 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
 8. VATAMAN E. membru CSS. Evaluarea tratamentului cu simvastatină asupra stresului oxidativ la pacienții supuși angioplastiei coronariene. Dumanschi Carolina. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 16 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
 9. LISNIC V. membru CSS. Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică. Calcii Cornelia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 27 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
 10. MIȘIN I. membru CSS. Reabilitarea chirurgicală a pacienților cu cancer al glandei mamare supuse tratamentului complex. Ureche Corneliu. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 10 noiembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015

11. MIȘIN I. membru CSS. Infecția acută chirurgicală la copiii de până la 7 ani. Revenco Ina. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 29 aprilie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015

2017

1. MIȘIN I. Bugai R. Teza de doctor în știință: Statutul cinico-paraclinic și polimorfizmul genetic în pancreatită cronică. 321.01 – Boli interne. 2017

2. SUMAN S. Belic O. Teza de doctor habilitat în știință: Morfologia complexului spleno – ligamentar în ontogeneza postnatală. 311.01 – Anatomia omului. 2017

3. GROPPA S. Bodiș A. Teza de doctor în știință: Chirurgia reconstructivă a arterelor carotid la pacienții cu ictus ischemic constituit. 321.21 – Neurochirurgie. 2017

2018

1. MIȘIN I. Membru Consiliului științific specializat DH 50 321.13-02 (4 iulie 2018) Casian Dumitru „Opțiuni chirurgicale în tratamentul maladiei varicoase a membrelor inferioare”. Teza de doctor habilitat în științe medicale, Chișinău, 2018.

2. MIȘIN I. Membru Consiliului științific specializat D 50 321.13-03 (5 iulie 2018) Maloghin Vasile „Rezultatele la distanță ale tratamentului chirurgical al maladiei varicoase a membrelor inferioare: aspecte clinice și hemodinamice”, teză de doctor în științe medicale, Chișinău, 2018

3. MIȘIN I. Membru Consiliului științific specializat D 50.321.14-01 (13 iulie 2018) Veaceslav Boian „Managementul diagnostic-curativ în maladia Hirschsprung la nou-născuți și sugari”, teză de doctor în științe medicale, Chișinău, 2018

***-raportului nr. doctoranzilor/nr. cercetători;
numărului doctoranzilor care au beneficiat de burse nominale;***

Lista doctoranzilor organizației la 31.12. 2015 pe subdiviziuni

2015

1. PÎRȚAC I., 332.01 Reabilitare medicală și medicină fizică. Groppa Stanislav, academician, prof. Univ. Anul 4. Forma de studii - la zi

2. CIOBANU N. 321.05 Neurologia. Groppa Stanislav, academician, prof. Univ. Anul 2. Forma de studii - fără frecvență

2016

1. CIOBANU N. 321.05 Neurologia. Anul de studii 3. Conducător Groppa Stanislav. fără frecvență

2. PÎRȚAC I. 332.01 Reabilitare medicală și medicină fizică. 4. Conducător Groppa Stanislav. la zi

3. GASNAȘ A. 321.05 Neurologia. Anul de studii 2. Conducător Groppa Stanislav. fără frecvență

-ponderii susținerilor în termene și pe durata următorilor trei ani a tezelor de doctorat;

Pe parcursul anilor 2015-2019 pe baza IMU, cu ajutor material și tehnologic ale Institutului au fost executate și susținute de colaboratori (Consiliile Științifice specializate USMF "N. Testemițianu") **6 teze de doctor în științe medicale și o teza de doctor habilitat în științe medicale:**

2015

1. **SUMAN S.** Patternul morfofuncțional și semnificațiile clinice ale complexului coledopancreaticoduodenal. 311.01 – Anatomia omului. Teza de doctor habilitat în științe medicale. Susținerea 06. 07. 2015.

2. **VOZIAN M.** Diagnosticul și tratamentul mucozelului apendicular. 321.13 – Chirurgie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută pe 3 iulie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 octombrie 2015

2016

1. **KUSTUROVA A.** Deformitățile coloanei vertebrale la copii și adolescenții de vârstă școlară. 321.18 – ortopedie și traumatologie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută 6 aprilie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 3 iunie 2016.

2017

1. **AMBROSII T.** Prevenirea complicațiilor postanestezice la pacienții cu sindrom de apnee obstructivă de somn. 321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2017.

2018

1. **Hincota D.** Particularitățile osteosintezei în fracturile femurului distal. 321.18 – ortopedie și traumatologie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS 2018 și aprobată de CNAA pe 2019.

2019

1. **Belii N.** Durerea postopera Persistenta: factori de risc si prevenire. 321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2019.

2. **Gorincioi N.** Particularitățile clinice și molecular-genetice ale epilepsiei simptomatice cauzate de neurocisticercоза. 321.05 – Neurologie clinica. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2019.

-Activitățile întreprinse în scopul diseminării rezultatelor cercetării, precum și promovării imaginii științei

Promovarea științei și realizărilor din sfera științei și inovării (Emisiunea TV / Radio) (14)

2015

1. GROPPA S. Problema Epilepsiei în societatea din RM. Vocea Basarabiei.

2. GROPPA S. Ziua Mondială de combatere a AVC. Vocea Basarabiei.

3. GROPPA S. Știința Medicală în RM. Radio Național.

4. GROPPA S. Ziua Mondială a Științei. Radio Național.

5. GROPPA S. Prevenția AVC. Radio Național.

6. GROPPA S. Organizarea Serviciului AVC. Radio Național.

7. GASNAȘ A. Problema Depresiei în societatea din RM. Prime TV.

8. GASNAȘ A. Problema Patologiei Spinale în societatea din RM. Prime TV.

9. GASNAȘ A. AVC management. Moldova 1.

2016

1. GROPPA S. Euro tv, Chișinău. Fara Masti cu Stanislav Groppa. 2016:

<http://www.eurotv.md/video-emisiune-fara-masti-cu-stanislav-groppa>

2. GROPPA S. Teleradio Moldova. Știința și inovare. Academicianul Stanislav Groppa la 60 de ani. Emisiune din 15 mai 2016.

3. Ziua Academiei de Științe a Moldovei, Evenimentul prilejuit aniversării 70-a de la crearea primelor institute de cercetare și a 55-a de la fondarea Academiei de Științe a Moldovei. 12 iunie 2016

4. Noaptea cercetătorilor europeni – 2016, a III-a Ediție, 23 septembrie 2016. 2017

1. GROPPA S. Publica. Accidentul cerebral poate fi prevenit. Academicianul Stanislav Groppa. Emisiune din 30 ianuarie 2017.

Articole de popularizare a științei în ziare, reviste etc. (3):

2015

1. GROPPA S. Ziua mondială a Stroke. Moldova Suverana

2016

1. Stanislav Groppa – omul care uimește prin energie necesară și forță. Medicus. 2016;4-6:9

2. Галкина А. Станислав Гроппа: Неврология государства. Независимая Молдова 10 марта, 2016: <http://www.nm.md/article/nevrologiya-gosudarstva>

-Distincții obținute de colaboratori al IMU

1. **VOZIAN M.** Teza de doctor de excelență Gradul 1. In cadrul concursului "Teza de doctor de excelență a anului". CNAA: Hotărâre nr. AT-6/9 din 15.11.2016.

2. **MIȘIN I.** Diplomă. Conducătorul tezei de doctor de excelență Gradul 1. CNAA. In cadrul concursului "Teza de doctor de excelență a anului". 2016.

3. **CIOBANU Gh., RABOVILA A., SCURTOV N. Diplomă de merit** pentru zece ani de colaborare și dedicație profesională în implementarea cu succes a activităților de formare a personalului medical în cadrul Proiectului moldo-elvețian "Regionalizarea Serviciilor Pediatriche de Urgență și Terapie Intensivă în Republica Moldova REPEMOL "

5. COOPERĂRI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE*

5.1.Cooperare în cadrul național

În realizarea tematicii științifice Institutului de Medicină Urgentă a înregistrat diverse forme de colaborare cu instituțiile științifico-practice medicale din țară, spitale aflate în sistemul ocrotirii sănătății din Republica Moldova, catedre USMF „N.Testemițanu”.

Formele de cooperare;

Managementul spitalicesc și dezvoltarea asistenței în domeniul urgențelor medico-chirurgicale;
Dezvoltarea cercetărilor științifice în concordanță cu direcțiile moderne, de perspectivă a științei medicale;

Schimb operativ de informații și materiale ce prezintă interes reciproc pentru ambele părți;

Dezvoltarea și modernizarea procesului de cercetare în contextul integrării europene (FP7);

Perfecționarea profesională a cadrelor, Activitatea didactică;

Pregătirea tezelor de doctorat și postdoctorat în cotutelă;

Elaborarea proiectelor comune în domeniul cercetărilor pentru obținerea granturilor de finanțare de la organisme Internaționale;

Alte domenii convenite de Părți.

Acordurile de colaborare;

In anii 2015 - 2019 colaborare cu Secția Medicală al AȘM RM în cadrul Proiectelor instituționale:

- 15.817.04.08A *“Sistemogeneza particularităților factorilor de risc. mecanismelor patogene și elaborarea strategiilor de tratament AVC în populația RM”.*
- 15.817.04.09A *“Optimizarea managementului terapeutic precoce a pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvazive și de repermeabilizare trombolitică”.*
- 15.817.04.10A *“Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiplela pacienții cu traumatism thoracic”.*

Proiectele de cercetare din cadrul programului de stat:

- *Denumirea programului de stat: „Sistemogeneza factorilor de risc, optimizarea serviciului de asistență medicală, evaluarea durabilă și modelarea matematică a Accidentelor Vasculare Cerebrale”. Denumirea proiectului: „Particularitățile mecanismelor patogenetice, managementul ne-invaziv și neurochirurgical al AVC ischemic în populația RM ”.*
- *Denumirea programului de stat: : „Regenerare prin terapie celulară a țesuturilor și a organelor afectate”. Denumirea proiectului: 16.00354.80.05A „Tratamentul prin terapia celulară a ischemiei critice a membrului infe”*

• Institutul de Matematică și Informatică în cadrul Proiectului de transfer tehnologic: 14.824.02.186T *“Sistemul informațional distribuit «DICOM Network»”*

- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Institutul de Cardiologie (Chișinău, Republica Moldova)
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Catedra Morfopatologie USMF „N.Testemițianu”
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Centrul Național de Management în Sănătate (Chișinău, Republica Moldova)
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Institutul Oncologic (Chișinău, Republica Moldova)
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Centrul de Medicină Legală (Chișinău, Republica Moldova)
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Spitalul Clinic de Traumatologie și Ortopedie (Chișinău, Republica Moldova).
- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Centrul Republican de Diagnosticare Medicală (Chișinău, Republica Moldova): Organizarea manifestarilor stiintifice in cadrul Societatilor Neurologilor si Neurochirurgilor. Particularități neuroimagistice și corelarea lor cu expresia morfologică și semiologică a crizelor epileptice, cardiopatia ischemica si hipertensiunea arteriala ca factori de risc pentru AVC.
- **Catedre USMF „ N. Testemițianu”:**

- Clinica de chirurgie no.1 „N.Anestiade” & Laborator „Chirurgie Hepato-Pancreato-Biliară”, Director - Academicianul AȘM, Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Gheorghe Ghidirim.
- Clinica de neurologie, neurochirurgie și genetică medicală & Laborator „Neurologie, Neurochirurgie și Genetică Medicală”, Director - Academician AȘM, Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Stanislav Groppa.
- Clinica Urgențe medicale, Director - Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Gheorghe Ciobanu.
- Clinica traumatologie și ortopedie „V.Betișor”, Director - Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Nicolae Caproș.
- Clinica chirurgie OMF, Director - Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Valentin Topală
- Clinica urologie și nefrologie, Director - Profesorul universitar, Dr. hab. în med., Andrian Tănase
- Clinica anestezie terapie intensivă și reanimare, Director - Conferențiar universitar, Dr. în med., Sergiu Șandru.
- De comun cu USMF „N.Testemițanu” se îndeplinește un program de instruire a rezidenților pe specialități respective. În cadrul IMU sunt ținute prelegeri și lecții practice pentru studenții.

Colaborarea cu instituțiile de învățământ superior în aspect didactic USMF „ N. Testemitanu”. Cursuri (135)

Nr.	Denumirea cursului	Reponsabil	Termenul	Nr. Decursanți	Nr. degroupe
2015 - 2019					
2.	Actualități în neurologie. (PT - pentru neurologi, neuropediatri).	S. Groppa, S. Plotnicu	19.01- 06.02	7	1
3.	Neurologie specială. (PG – pentru medici neurologi, neurochirurghi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	09.02- 27.02	7	1
4.	Urgențe neurologice și neurochirurgicale în practica medicului de familie. (PT – pentru medici de familie)	S. Groppa, S. Plotnicu	02.03- 17.03	7	1
5.	Deregări de conștiență în practica neurologică. Actualități. (PT – pentru medici neurologi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	16.03- 31.03	7	1
6.	Metodele de investigații în patologia sistemului nervos. (PT – pentru medici neurologi, neurochirurghi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	23.03- 07.04	14	2

7.	Patologia sistemului nervos vegetativ. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	27.04- 18.05	14	2
8.	Patologia sistemului nervos periferic. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	11.05- 26.05	7	1
9.	Maladiile inflamatorii ale sistemului nervos. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	01.06- 19.06	14	2
10.	Diagnosticul topografic în patologia sistemului nervos. (PG – pentru medici neurologi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	07.09- 25.09	7	1
11.	Patologia vasculară cerebrală și medulară. Actualități. (PT – pentru medici neurologi)	S. Groppa, S. Plotnicu	28.09- 16.10	14	2
12.	Stări de urgență în neurologie. (PT – pentru medici neurologi, neurochirurghi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	26.10- 13.11	14	2
13.	Patologia neurologică și somatoneurologia în practica medicului de familie. (PT – pentru medici de familie)	S. Groppa, S. Plotnicu	23.11- 08.12	7	1
14.	Epileptologia clinică. (PT – pentru medici neurologi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	07.12- 22.12	14	2
15.	Actualități în neurologie. (PT - pentru neurologi, neuropediatri).	S. Groppa, S. Plotnicu	19.01- 06.02	7	1
16.	ECG de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	19.01- 28.01	21	3
17.	Suportul vital avansat în traumă. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	02.02- 17.02	21	3
18.	Suportul vital avansat cardiovascular. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	02.03- 17.03	21	3
19.	Suportul vital avansat pediatric. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	23.03- 07.04	21	3
20.	Urgențe medico-chirurgicale. Diagnosticul și tratamentul la etapa de prespital. (PT - pentru medici de familie)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	27.04- 13.05	21	3

21.	ECG de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	18.05- 27.05	21	3
22.	Manopere de terapie intensivă în medicina de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	08.06- 23.06	21	3
23.	Suportul vital avansat cardiovascular. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	07.09- 22.09	21	3
24.	Suportul vital avansat pediatric. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	28.09- 13.10	21	3
25.	Urgențe medico-chirurgicale. Diagnosticul și tratamentul la etapa de prespital. (PT - pentru medici de familie)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	19.10- 03.11	21	3
26.	Suportul vital avansat în traumă. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	09.11- 24.11	21	3
27.	Sisteme de monitorizare, de diagnostic și tratament în medicina de urgență. (PT- pentru medici de urgență.	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	30.11- 15.12	21	3

Membrii Colegiului Redacțional al revistelor naționale:

1. CIOBANU GH. Dr. hab. în med.: Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). ISSN 1857-0011; Moldova, mun. Chisinau, str. Ștefan cel Mare, 1, b. 330, tel/fax: +373 (22) 27-07-57, Sait: <http://www.bsl.asm.ms>, Email: biologie.asm@gmail.com
2. CIOBANU GH. Dr. hab. în med.: Curierul Medical (de la 2017 - Moldovan Medical Journal) ISSN: 1857-0666; Bd. Ștefan cel Mare, 192, Chișinău, MD-2004, Republica Moldova, Telefon: (+37322) 24475. Fax: (+37322) 295384 e-mail: www.curierulmedical.org
3. CALISTRU A. Dr. în med. .: Curierul Medical (de la 2017 - Moldovan Medical Journal) ISSN: 1857-0666; Bd. Ștefan cel Mare, 192, Chișinău, MD-2004, Republica Moldova, Telefon: (+37322) 24475. Fax: (+37322) 295384 e-mail: www.curierulmedical.org
4. GROPPA S. Acad. Dr. hab. în med. Moldovan Medical Journal ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130. <https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md. Emeritus editor-in -Chief
5. LISNIC V. Dr. hab. în med. Moldovan Medical Journal ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md. Managing Associate Editor
6. BELII A. Dr. hab. în med. Moldovan Medical Journal ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md

7. MISIN I. Dr. hab. în med. Moldovan Medical Journal ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md
8. VATAMAN E. Dr. hab. în med. Moldovan Medical Journal ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md
9. BELII A. Dr. hab. în med. Moldovan Journal of Health Sciences. ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165, Chișinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/> Redactor - sef
10. CIOBANU GH. Dr. hab. în med. Moldovan Journal of Health Sciences. ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165, Chișinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>
11. GROPPA S. Acad. Dr. hab. în med. Moldovan Journal of Health Sciences. ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165, Chișinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>
12. MISIN I. Dr. hab. în med. Moldovan Journal of Health Sciences. ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165, Chișinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>

- În perioada aa. 2015-2019, IMSP Institutul de Medicină Urgentă a organizat **8 conferințe științifice anuale polispecializate ale instituției**: Conferința "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale" a tinerilor specialiști IMU, Conferința Științifică Anuală al IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale."

- Cercetătorii instituției pe parcursul aa. 2015-2019 au participat la **48 manifestări științifice Naționale**.

- ***Date privind colaborarea cu organele centrale de specialitate.***

Planul de dezvoltare strategică a IMSP IMU elaborat în baza PNS pentru anii 2007-2021, Strategiei de dezvoltarea sistemului. de sănătate în RM pentru anii 2008-2017, Programul național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016-2020 aprobat prin Hotărârea Nr. 1238 din 11.11.2016 a Guvernului Republicii Moldova și Ordinului Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale nr. 138 din 06 februarie 2018 „Privind realizarea Programelor Naționale Strategiilor naționale/Planurilor naționale în domeniul sănătății, muncii și protecției sociale,, cu determinarea obiectivelor prioritare în activitatea instituției. Programul național de dezvoltare a asistenței medicale de urgență pentru anii 2016-2020 este un document de politici strategice pe termen mediu, orientate spre consolidarea și modernizarea continuă a serviciului de urgență, alinierea serviciilor de asistență medicală de urgență la alte servicii publice pentru consolidarea sistemului integrat de urgență și este elaborat în temeiul prevederilor art. 2 lit. h), art. 20, 21 și 24 ale Legii ocrotirii sănătății nr. 411-XIII din 28 martie 1995 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 1995, nr.34, art.373), cu modificările și completările ulterioare. Scopul Programului este îmbunătățirea accesului populației la servicii medicale calitative de urgență, minimizarea impactului urgențelor medicochirurgicale asupra sănătății

populației, diminuarea suferinței umane, creșterea șanselor de supraviețuire a pacienților care necesită servicii de urgență și de terapie intensivă pentru reducerea ratei deceselor care pot fi prevenite, costurilor de asistență medicală de urgență și creșterea încrederii populației în sistemul de sănătate. **Obiectivul general** al Programului - reducerea cu 10% a mortalității în primele 24 de ore de spitalizare până în anul 2020.

- **Recenziți oficiali Programul de Stat LISNIC V.** Reabilitarea medicală a bolnavilor cu traumatism vertebro-medular. Protocol clinic național. PCN-240. 2015

5.2. Cooperare internațională

Activitatea organizației la nivel internațional se desfășoară în condițiile respectării legislației în vigoare și tratatelor internaționale la care Republica Moldova este parte.

IMSP IMU a cooperat cu organisme internaționale și instituții partenere din exteriorul țării, demonstrând capacități avansate de integrare în spațiul științific și tehnologic european și mondial:

- Uniunea Medicală Balcanică
- European Society for Trauma & Emergency Surgery
- International Academy of Pathology
- European Society of Pathology
- Asociația Europeană a Dereglărilor de Ritm Cardiac (EHRA)
- Asociația Europeană de Chirurgie Endoscopică.
- Asociația de Gerontologie și Geriatrie din România
- Academia de Științe Medicale din România
- Societatea de Gerontologie și Geriatrie din EuroAsia
- Societatea Mondială a Chirurgilor (ISS/SIC)
- Federația Mondială a Societăților Neurochirurgicale (WFNS)
- Societatea Română de Ortopedie și Traumatologie
- Institutul de Chirurgie și Transplantologie „A.A.Șalimov” AȘ Ucraina (Kiev)
- Departamentul de Chirurgie Plastică a Universității “Karol”, Republica Cehă (Prah)
- Universitatea de medicină din Istanbul (Turcia)
- Clinica Leopoldina, Munchen (Germania)
- Schleswig-Holstein University Hospital, Kiel (Germania)
- Royal College of Medicine, Londra (Marea Britanie)
- ILAE (International Ligue against Epilepsy)
- Academia Europeană de Epilepsie
- Departamentul de Neurologie, Universitatea de Stat de Medicina , Moscova (Rusia)
- Institutul de Boli cerebrovasculare, Moscova (Rusia)
- Spitalul universitar, Departamentul de Neuroștiințe, Geneva (Elveția)
- ESTES (European Society for Trauma and Emergency Surgery)

Acordurile de colaborare aa. 2015-2019;

- **Cu Comisie Europeana:** "Suportul Financiar pentru participarea Republicii Moldova în Programul Cadru al Uniunii Europene de cercetare-innovare ORIZONT 2020": *Contract de*

grant Nr. 2014/ 346-992: „Fundamentizarea performanțelor în domeniul neuroștiinței prin acces și colaborare cu Platformele Europene de Cercetare”

- **Acord de colaborare** dintre Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Urgență (Chișinău, Republica Moldova) și Institutul Clinic Fundeni – Centrul de Chirurgie Generală și Transplant Hepatic (București, România) 01.06.11

- **Agreement of cooperation** between the National Scientific Practical Centre of Emergency Medicine (Chisinau, Moldova) and the Vitebsk State Order of Peoples' Friendship Medical University (Republic of Belarus, Vitebsk).

- **Соглашение о научно - практическом сотрудничестве** между Национальным научно-практическим центром ургентной медицины (Кишинев, Республика Молдова) и Национальным институтом хирургии и трансплантологии имени А. А. Шалимова АМН Украины (Киев, Украина) 19.08.10

- **Соглашение о научно - практическом сотрудничестве** между Национальным научно-практическим центром ургентной медицины (Кишинев, Республика Молдова) и Автономной Некоммерческой Организацией научно-Исследовательского Института Микрохирургии (Томск, Российская Федерация) 19.05.12

Membrii Colegiului Redacțional al revistelor internaționale:

1. Mișin I. Dr. hab. în med. Новости хирургии. Республика Беларусь. ISSN:1993-7512, 210023, Республика Беларусь, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 27.Тел:+375 (212) 24-17-38; 24-19-48; 24-25-09. E-mail: surgeryby@gmail.com

2. Pîsla M. Dr. în med. Медицина катастроф, Москва, ISSN: 2070–1004 Федеральное государственное учреждение Всероссийский центр медицины катастроф Защита Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. 119421, Москва, ул. Новаторов, 7А, к.107 Тел: (7-495) 935-0001 E-mail: support@elibrary.ru IF РИНЦ 2010: 0,124

3. Ciobanu Gh. Dr. hab. în med. Тольяттинский медицинский консилиум. ISSN:2221-8459, 445039, Российская Федерация. Самарская область.Тольятти. ул. 40 лет Победы, 96; Тел: (8482) 70-50-30, E-mail: tltrnc@ya.ru

4. Ciobanu Gh. Dr. hab. în med. Archives of the balkan medical union. ISSN 0041-6940; Central Headquarters of the BMU General Secretariat: G. Clemenceau Str., No.1, 010295 Bucharest, Romania. Tel: +40 21-3137857, Phone/Fax: +40-21-3121570 E mail:office@umbalk.org

5. Mișin I. Dr. hab. în med. World Journal of Gastroenterology. Editorial Department: Room 903, Building D, Ocean International Center, No. 62 Dongsihuan Zhonglu Chaoyang District, Beijing 100025, China. Phone: +86-10-59080039/ Fax: +86-10-85381893, E-mail: wjg@wjgnet.com

Cercetătorii IMSP IMU sunt membrii ai următoarelor Societăți Științifice Internaționale:

- Prof. Univ., Dr. hab. în med. Ciobanu Gh. Președintele Uniunii Medicale Balcanice din Republica Moldova.

- Prof. cercet., Dr. hab. în med. Mișin I. membru al Societății Mondiale a Chirurgilor (ISS/SIC).

- Confer. Cercet., Dr. în med. Borovic E. membru al European Society for Trauma & Emergency Surgery

- Dr. în med. Dolghii A. membru al Asociația Europeană de Chirurgie Endoscopică.

- Dr. în med. Postolache R. membru al Federației Mondiale a Societăților Neurochirurgicale (WFNS).
- Dr. în med. Darciuc M. membru al Societății Română de Ortopedie și Traumatologie.
- Dr. în med. Pișla M. membru de onoare al Regimentului Medical al Departamentului Medical al Armatei SUA.
- Dr. în med. Pișla M. membru al de onoare a Societății Medicinii de Dezastre din SUA.
- Dr. în med. Croitoru P. membru al Societății Română de Ortopedie și Traumatologie.
- Dr. în med. Gurghiș R. membru al Societății Română de Chirurgie de Urgență și Traumatologie
- Dr. în med. Vozian M. membru al European Digestive Surgery
- Șor E. membru al European Association for Endoscopic Surgery (EAES)
- Șor E. membru al The International Society Pharmacoeconomics and Outcomes Research
- Dr. în med. Borovic E. membru al ESTES (European Society for Trauma and Emergency Surgery)

Pe parcursul aa. 2010-2014, cercetătorii instituției au **prezentat 161 rapoarturi orale si 23 postere și la 24 manifestări științifice Internaționale**, care au avut loc în: Romania, Ukraine, Bulgaria, Greece, Unaited Kingdom, Germania, Spain, Tunis, Belgie, Turkish, Kazahstan, Sweden, Kirghizia, Hungary, Serbia, Austria, India, Republic of Croatia, Portugal, Russian Federation, Belarus, Azerbaijan, Swizerland, Korea. (Congrese, conferințe) și au participat la **24 Expoziții Internaționale – 120 medalii si diplome.**

Centrele universitare și științifice, unde au fost invitați reprezentanții organizației pentru activitate didactică și/sau științifică (94):

2015

1. CIOBANU GH. The Scientific educational meeting 35th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Brussels Congress Center, the Square, March 17-20, 2015.
2. CIOLAC D. Salzburg Children's Hospital of Philadelphia (CHOP) seminar "Applied Clinical Research" 19 April –25 April 2015
3. GASNAS A. Neurology Seminars. The Departament of Neurologi at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 2 – 7 martie, 2015
4. EFREMOVA D. Neurology. The Departament of Neurologi at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 4 – 15 mai, 2015
5. CERNPBROV D. Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015
6. MISINA L. Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015
7. MUNTEANU C. Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015
8. MISINA L. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania
9. GASNAS A. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania
10. CIOLAC D. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania
11. CERNPBROV D. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on

Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania

12. EFREMOVA D. Observership in Neurology. The Department of Neurology at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 30 martie-24 aprilie, 2015

13. Pîrțac I. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania.

14. CHIOSA V. RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania.

2016

1. GLAVAN A. 9th international Poznan cours in upper extremity surgery: shoulder and elbow. Poznan, 17-19 March 2016

2. EFREMOVA D. Salzburg weill cornell seminar. Neurology. Salzburg, February 28 - March 5, 2016

3. GLAVAN A. Cours on human unfixed spesimens, Poznan upper extremity cours. Poznan,19 March 2016

4. EFREMOVA D. Salzburg weill cornell seminar. Neurology. Salzburg, February 29 - March 4, 2016

5. BALANUȚĂ T. OSF Seminar on Palliative Care in Neurology,7 – 13 Februarie, 2016, Salzburg, Austria.

6. RACILĂ R. OSF Seminar on Palliative Care in Neurology, 7 – 13 Februarie, 2016, Salzburg, Austria

7. VATAMAN A. Neurology Seminars. 28 februarie – 5 martie, 2016, Salzburg,Austria..

8. CIOLAC D. 17th Course of the EAN Spring School, 11 – 16 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia

9. EFREMOVA D. 17th Course of the EAN Spring School, 11 – 16 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia

10. LEAHU P. 17th Course of the EAN Spring School, 12 – 15 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia

11. GASNAS A. Spitalul European Polissano, 21 – 26 aprilie, 2016,Sibiu, Romania

12. CIOLAC D. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

13. EFREMOVA D. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

14. GASNAȘ A. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

15. CERNOBROV D. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

16. PLOTNICU S. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

17. CIOBANU N. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

18. GROPPA S. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

19. LEAHU P. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

20. GLAVAN D. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 –3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

21. EȘANU A. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
22. CIOLAC D. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
23. GROPPA S. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
24. VATAMAN A. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
25. MUNTEANU C. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
26. CHIOSA V. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
27. STOIANOV N. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
28. CIOBANU N. Clinical Neurophysiology Laboratory, Department of Neurology, Aristotle University of Thessaloniki 11 – 17 iulie, 2016, Thessaloniki, Grecia
29. CHIOSA V. 14 th International Course on Epilepsy: Advanced International Course Brain Exploration and Epilepsy Surgery. Juli 10th – 22nd 2016, the International School of Neurological Sciences in Venice, Venice International University San Servolo, Venice, Italy
30. EFREMOVA D. Medical Informatics. 23 – 29 octombrie, 2016, Salzburg, Austria.
31. KUSTUROV V. 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
32. KUSTUROV V. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
33. KUSTUROV V. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
34. KUSTUROV V. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
35. KUSTUROV V. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения.. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
36. BOROVIC E. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
37. BOROVIC E. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении хронической тендопатии. Международная конференция

травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

38. BOROVIC E. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

39. BOROVIC E. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

40. KUSTUROVA A. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

41. KUSTUROVA A. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

42. KUSTUROVA A. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

43. KUSTUROVA A. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения.. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. .

44. BOROVIC E. 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

45. BOROVIC E. Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

46. KUSTUROVA A. 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

2017

1. BOROVIC E. Cazurile complicate ale endoprotizariilor articulatiei soldului. Institutul Traumatologie și Ortopedie R. R. Vreden (ФГБУ «РНИИТО им. Р. Р. Вредена» Минздрава России) or. Sankt-Peterburg (Federația Rusă) în perioada 29 mai - 3 iunie 2017

2. CERNOBROV D. RoNeuro Brain Days, 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 30 iunie-2 iulie, 2017, Eforia Nord, Romania

3. EFREMOVA D. Salzburg Open Medical Institute Seminar in Neurology. Stroke Prevention Project. Salzburg, Austria, 5 – 11 martie 2017.

4. EFREMOVA D. Teaching Course in Neurology, Odessa, 25 – 27 aprilie 2017.

5. CERNOBROV D. Teaching Course in Neurology, Odessa, , 25 – 27 aprilie 2017.

6. GLAVAN D. Teaching Course in Neurology, Odessa, 25 – 27 aprilie 2017.

7. GLAVAN D. 18th Course of the EAN Spring School, 11 - 14 mai, 2017, Stare Splyv, Cehia
 8. BARAT S. "21th European Vascular Course", Maastricht, Netherlands, 5-7 martie 2017.
 9. BARAT S. PCR Peripheral, Milan, Italia, 10-13 octombrie 2017.
 10. GROPPA S. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania
 11. EFREMOVA D. Teaching course –Acute treatment and early secondary prevention of stroke. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 - 27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
 12. EFREMOVA D. Teaching course –Advanced neurosonology. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 - 27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
 13. GLAVAN D. 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
 14. CHIOSA V. 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
 15. GROPPAS. 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
 16. GROPPAS. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania.
 17. BARAT S. Lecturile de iarna editia XIII cu genericul "Profesor Pavel Bitca 90 ani. Chirurgia vasculara. Boala ulceroasa gastro-duodenala. Complicatii postoperatorii in chirurgia abdominala. Metodologie didactica" 2017.
- 2018
1. EFREMOVA D. Neurology Seminars. 4 – 10 martie, 2018, Salzburg, Austria.
 2. CERNOBROV D. Neurology Seminars. 4 – 10 martie, 2018, Salzburg, Austria.
 3. GROPPA S. 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina
 4. EFREMOVA D. Teaching course - New insights in the management of patients with ischaemic stroke or TIA. 4th Congress of the European Academy of Neurology, 16 - 19 iunie, 2018, Lisabona, Spania
 5. EFREMOVA D. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
 6. GROPPA S. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
 7. LEAHU P. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
 8. BANARI I. 13th International Summer School of Neurology, 1– 5 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
 9. PÎRȚAC I. 13th International Summer School of Neurology, 1– 5 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
- 2019
1. GROPPA S., CRIVORUCICA I., ZOTA E. Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași - Pregătim viitorul promovând excelența. Ediția a XXIX-a. 28 februarie - 3 martie 2019, IAȘI, ROMANIA

2. LEAHU P., Section of “Movement Disorders and Neurostimulation” of the Department of Neurology of the University of Mainz, Germany, 04.02.2019 – 18.02.2019, Mainz, Germany
3. BARBU C., 20th EAN Spring School, Austria, 8-11 mai 2019
4. GROPPA S., Angels Initiative “Train the trainer” Workshop, 17-19 februarie, 2019, Mainz, Germania
5. GROPPA S., The 5th Annual ESO EAST Workshop, 21 mai, 2019, Milan, Italy
6. GROPPA S., 14th International Summer School of Neurology, 08 – 10 iulie 2019, Poiana Brasov, Romania
7. CRIVORUCICA Igor, Cursul de instruire prin simulare: „Suport vital de baza si avansat” 22-24 ianuarie 2019
8. ZOTA E., GROPPA S., DAMIAN C., EFREMOVA D., CRIVORUCICA I., SMETANCA I., VATAMAN A., CIOBANU N., GLAVAN D., LEAHU P., BALANUTA T., DRAGAN D., BARBU C. 2nd Teaching course in Movement Disorders. April 11-12, 2019, Chisinau, Moldova

In perioada 2015-2019 IMSP IMU a fost **vizitat de savanți din străinătate**, care au susținut în cadrul IMSP IMU, rapoarturi și cursuri tematice de lecții în domeniul medicinei generale și urgențelor medico-chirurgicale:

Invited Lectures:

2015

1. Dr. Johann Sellner. Department of Neurology, Christian Doppler Medical Center, Paracelsus Medical University, Salzburg, Austria. “Stroke Prevention”. 12 februarie 2015
2. Dr. José Maria Dominguez. Practical approach to brain death diagnosis. Abordare practică a diagnosticului de moarte cerebrală. Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla, Spain 20 martie 2015
3. Dr. Goran Lantz “EGI. High Density EEG”. 5 – 6 martie 2015
4. Dr. Kady Colabrese “EGI. High Density EEG”. 5 – 6 martie 2015
5. Dr. Mark Malkoff, MD, Professor, Vice Chair Department of Neurology, University of Tennessee “Intracerebral hemorrhage”. 16 iulie 2015
6. Dr. Eugen Trinkka, Chairman of the Department of Neurology at the CDK, Paracelsus Medical University Salzburg, Austria, Ictusul și convulsiile – o relație bidirecționată, Monitoringul EEG în unitățile de stroke, 1 – 3 octombrie 2015
7. Dr. Gunther Deuschl, Președintele Academiei Europene de Neurologie, Tratatamentul modern al bolii Parkinson, 1 – 3 octombrie 2015
8. Dr. Sergiu Groppa, Diagnosticul diferential al sindromului parkinsonian, 1 – 3 octombrie 2015

2016

1. Gunther Stock Dr., Președintele a Tuturor Academiiilor Europene (ALLEA), Președintele Uniunii Academiiilor Germane de Știință, 19 – 20 ianuarie, 2016
2. Christian Mawrin. Prof. univ. Directorul Institutului de Neuropatologie al Universității Otto-von-Guericke, Magdeburg, Germania. „Standarde contemporane de diagnostic integrat al glioamelor”; „Meningioame. Biologia și modele preclinice.” 19 februarie, 2016
3. Henry Houlden. Profesor în Neurologie și Neurogenetică, Șeful departamentului de Neurogenetică la Spitalul Național de Neurologie și Neurochirurgie din Marea Britanie, Șeful departamentului de Neurogenetică a Institutului de Neurologie de la University College London, Membru al Colegiului Regal al Medicilor din Marea Britanie. “Ataxiile Spinocerebelare,

maladia Charcot-Marie-Tooth, patologiile de miscare paroxismale. Aspecte de diagnostic în neurogenetică.” 4 - 5 iulie, 2016

4. Mark Malkoff Dr., MD, Professor, Vice Chair Department of Neurology, University of Tennessee. “Intracerebral hemorrhage”. 26 - 28 septembrie 2016
 5. Dăfin Muresanu Dr.. Profesor de Neurologie, efdepartamentneuroștiințe, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Romania, Directorul Institutului de cercetări în Neurologie și Diagnostic “RoNeuro”, Președintele Societății de Studiu a Neuroprotecției și Neuroplasticității, 13 octombrie 2016
 6. Natan Bornstein Dr.. Profesor de Neurologie, Directorul departamentului de Neurologie a Centrului medical ShaareZadec, Jerusalem, Israel, 13 octombrie 2016
 7. Bassel El-Ost. Dr. Royal Free Hospital, London, United Kingdom. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 8. Dri. Titi Bajenescu, Alexandru Serban, Camelia Tecu, Bogdan Apipie, Igor Bordea, Oleg Didenco, B. Obadă, E. Borgazi, M. Zekra, V. Botnaru, St. Anderlik, Clinic of Orthopedics and Traumatology, Emergency County Hospital Constanța, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 9. Cosmin Faur, Bogdan Anglitoiu, Manuel D. Oprea, Iulian Popa, M. Mardare, Dan V. Poenaru. Dri. IInd Clinic of Orthopaedics and Traumatology, University of Medicine and Pharmacy “Victor Babes” Timisoara, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 10. Afanasiev A.P., Priyma N.F., Komolkin I.A., Popov V.V. Dri. State budget institution of higher professional education, Saint-Petersburg State Pediatric Medical University, Ministry of Health of the Russian Federation, Department of Pediatric Surgery, Russian Federation, Saint-Petersburg. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 11. Gheorghe Burnei, Ileana Georgescu, Raluca Alexandra Tutunaru, Ecaterina Maria Japie, Ștefan Gavrilu. Dri. „Maria Sklodowska Curie” Children’s Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 12. Dri. Costel Vlad, Ileana Georgescu, Monica Dragoescu, Laura Dobre, Denisa Ștefan, Gheorghe Burnei. Emergency Hospital for Children MS Curie, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 13. Ivan Zelenetsky, Alexei Khvisiuk. Dri. Postgraduate Academy of Medical Education, Clinical Regional Hospital of Orthopedics, Harkov, Ukraine. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 14. Serghei Litvinov Dr.. "Reaviz" Medical University, Samara, Russia
 15. Dan Teleanu, Gabriel Iacob, Gheorghe Iana. Dri. “Carol Davila” University, Neurosurgery Clinic, University Hospital, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
 16. Bonin Nicolea. Dr. Service d’orthopédie, Clinique la Sauvegarde, Lyon, France. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
- 2017
1. Prof. Dr. Andrew Boulton, Universitatea din Manchester, Marea Britanie. “Piciorul diabetic, o problemă globală”, 3 martie, 2017

2. Prof. Dr. Mark Tagoe, West Middlesex University Hospital, Marea Britanie. "Chirurgia piciorului în rîndul persoanelor cu diabet", 3 martie, 2017
3. Prof. Dr. Frank Bowling, Universitatea din Manchester, Marea Britanie. "Managementul piciorului diabetic în cadrul echipei multidisciplinare", 3 martie, 2017
4. Prof. Dr. Michel R. Magistris, Șef secție Electroneuromiografie și Maladii Neuromusculare, Clinica de Neurologie, Spitalul Universitar, Elveția. "Neuropatie motorie multiplă la 30 de ani", "Pareza facial periferică evaluare clinică-electrofiziologică", 3 martie, 2017
5. Prof. Dr. Natan Bornstein, Director al Departamentului de Neurologie, Centrul Medical Shaare Zedek, Israel, Universitatea Tel-Aviv, Neurologie. "Actualități în patologia cerebrovasculară", 2 - 3 octombrie, 2017
6. Prof. Dr. Ronen Leker, Profesor de Neurologie la Spitalul Universitar Hadassah Universitatea Ebraică Ierusalim, Israel. "Tratamentul endovascular al accidentului vascular cerebral: viitorul este deja prezent", 3 octombrie, 2017
7. Prof. Dr. Henry Houlden, Profesor în Neurologie și Neurogenetică, Departamentul de Neuroștiință Moleculară, Institutul de Neurologie University College London, Queen Square, Londra. "Etiologiile genetice ale epilepsiilor la copii și adulți în practica clinică", 3 octombrie, 2017
8. Prof. Cristian Mawrin, Profesor, director al Institutului de Neuropatologie al Universității Otto-von-Guericke din Germania. "Modificările din partea SNC în lupusul eritimos sistemic", 3 octombrie, 2017
9. Prof. Koray Ozduman, Profesor de Neurochirurgie Universitatea Acibadem Facultatea de Medicină, Departamentul de Neurochirurgie. "Țintirea angiogenezei în tratamentul malformațiilor arteriovenoase", 3 octombrie, 2017
10. Prof. Olcay Cizmeli, Profesor universitar de Radiologie la Universitatea Acibadem din Ankara Turcia, parte a Acibadem Healthcare Group. "Noi modalități de embolizarea a anevrismelor: devierea fluxului", 3 octombrie, 2017
11. Dr. Tatiana Muratova, Șef al Catedrei de Neurologie a Universității Naționale de Medicină din Odesa, Ucraina. "Algoritmul contemporan de diagnostic și tratament al sclerozei multiple", 3 octombrie, 2017
12. Prof. Lilya Zviagina, Neurolog principal al Departamentului de Sănătate din Odesa, neurolog și șef al departamentului de metode de diagnostic invaziv și tratament, Centrul Medical Regional din Odesa. "Diagnosticul și tratamentul sclerozei laterale amiotrofice", 3 octombrie, 2017
13. Prof. Dr. Saule Turuspecova, Catedra de Neurologie a Universității Naționale de Medicină din Kazakstan "S.M. Asfendiyarov", Republica Kazakstan. "Fosfolipidele lipozomale, potențialul terapeutic în practica neurologică", 3 octombrie, 2017
14. Dr. Luciano Brigante, Neurochirurg superior la Departamentul de Neurochirurgie al Spitalului San Giovanni di Dio și Spitalul Ruggi d'Aragona din Salerno, Italia. "Aneurisme cerebrale și opțiuni de tratament: endovasculare versus chirurgicale", 3 octombrie, 2017
15. Prof. Dr. Wolfgang Grisold, Secretarul General al Federației Mondiale a Neurologilor Profesor la Universitatea de Medicină din Viena și la departamentul de Neurologie, Institutul Ludwig Boltzmann pentru Neurooncologie Viena, Austria. "Sindroame paraneoplazice în Neurologie", 4 octombrie, 2017
16. Prof. Dr. Dafin F. Mureșanu, Profesor de neurologie, președinte al Departamentului de Neuroștiințe. Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj Napoca, România.

Vicepreședinte al Federației Europene a Societăților de Neuroreabilitare. “Protecția și recuperarea creierului – Unde suntem? Unde ne îndreptăm?”, 4 octombrie, 2017

17. Prof. Dr. Eugen Trinkla, Profesor de neurologie și Șef al Departamentului de Clinica Christian Doppler, Universitatea Paracelsus din Salzburg, Austria. “Primul acces – este epilepsie și începem tratamentul?”, 4 octombrie, 2017

18. Prof. Dr. Liviu Pendifunda, Profesor Disciplina Neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Gr. T. Popa”, Iași, România. “Reactivitatea cerebrală, viziune antropologică”, 4 octombrie, 2017

19. Dr. Cristian Falup, Medic primar neurolog, șef de lucrări la Facultatea de Medicină Universitatea “Transilvania”, Brașov, România. “Diagnosticul neuropatiei diabetice”, 4 octombrie, 2017

20. Dr. Tudor Lupescu, Neurolog, doctor în medicină, Director al Departamentului de Neurologie al Spitalului Agrippa Ionescu din București, Președinte al ASNER – Societatea Română de Neurofiziologie Electrodagnostică. “Neuropatia cu fibre groase și neuropatia diabetică”, 4 octombrie, 2017

21. Prof. Dr. Alexei Barinov, Doctor în științe medicale, neurolog, cercetător principal în Departamentul de Neurologie și Neurofiziologie al Academiei Medicale “I.M. Secenov” din Moscova, Federația Rusă. “Metode intervenționale de tratament al durerii dorsale”, 4 octombrie, 2017

22. Prof. Dr. Gunther Deuschl, Profesor de Neurologie, Șef de Catedră de Neurologie, Universitatea din Kiel, Germania. Președinte al Academiei Europene de Neurologie. Doctor Honoris Causa al Academiei de Științe din Moldova. “Actualități în boala Parkinson”, 5 octombrie, 2017

23. Prof. Dr. Helmuth Steinmetz, Profesor, Catedra de Neurologie a Universității Goethe din Frankfurt pe Main, Germania. “Manipularea constatărilor incidentale: anevrisme și angioame cerebrale”, 5 octombrie, 2017

24. Prof. Dr. Sergiu Groppa, Profesor universitar, doctor în medicină. Șeful Departamentului Dereglări de Mișcare, Neurostimulare și Imagistică, Clinica Universitară de Neurologie Mainz. “Neuroimaging în managementul sclerozei multiple”, 5 octombrie, 2017

2018

1. Dr. Viorica Chelban, MD, MSc, MRCP, Research Fellow at the University College London Institute of Neurology, Marea Britanie, 30 aprilie – 3 mai, 2018

2. Prof. Dr. Dafin F. Mureșanu, Președintele Federației Europene a Societăților de Neuroreabilitare (EFNR).președintele Departamentului de Neuroștiințe Clinice. Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj Napoca, România. “From neurobiology to evidence based medicine concepts in neurorehabilitation after stroke”, “Anticorrelated processes in neurobiology – possible consequences for neurorehabilitation strategies”, 4 mai, 2018.

3. Dr. Frank Lee-Bowling, Pg.D, M.Sc, PhD, D.Sc, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. “Epidemiology of Stroke in the UK and medical management of stroke”, 9 mai, 2018.

4. Dr. Nirmal Kakani, Asistant Professor, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. “Radiological Management of stroke patients – carotid stenting, evidence and practice”, “Radiological Management of intracranial thrombus – thrombolysis or suction thrombectomy”, 9 mai, 2018.

5. Dr. Naseer Ahmad, Consultant Vascular and Endovascular surgeon, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. “The surgical management of stroke patients - carotid

endarterectomy, evidence and practice”, “Radiological Management of intracranial thrombus – thrombolysis or suction thrombectomy”, 9mai, 2018.

2019

1. Dr. Viorica Chelban, MD, MSc, MRCP, Research Fellow at the University College London Institute of Neurology, Marea Britanie, 21-22 februarie 2019

În perioada aa. 2015-2019 colaboratorii IMSP IMU au obținut următoarele **Distincții și Premii Internaționale** acordate pentru rezultate în activitatea științifică:

- **CIOBANU GH.** La XX-eme Session des Journees Medicales Balkaniques. La Deuxieme Seance Scientifique Commune avec L'Academie Nationale de Medecine de France. 21-22 Septembre 2015. **Opera Omnia Balcanica**

- **GROPPA Stanislav.** La 27 noiembrie 2015, în Amfiteatrul Spitalului Universitar, București, a avut loc Adunarea Generală a Academiei de Științe Medicale, în cadrul căreia membrii forului științific au decis să îi **acorde titlul de Membru de onoare străin** al Academiei de Științe Medicale din România, academicianului Stanislav GROPPA, vicepreședintele Academiei de Științe a Moldovei.

Participări la Expoziții Internaționale (24) a.a. 2015-2019:

Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT”, Cluj–Napoca (România); Technical-Scientific, Artistic And Literary Book Salon “Visual Art Exhibition” Euroinvent, Iași, România; European Exhibition Of Creativity And Innovation. Iași, România; Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer “INVENTICA”, Iași, România; Expoziția Internațională Specializată MoldMedizin & MoldDent. Chișinău, Moldova; Expoziția Internațională “Infoinvent”, Chișinău, Moldova; Московский международный Салон изобретений и инновационных технологий “Архимед”, Российская Федерация.; Международный салон изобретений и новых технологий «Новое время», Севастополь, Российская Федерация;

Mențiuni la Expoziții Internaționale (120) :

Medalie de aur - **70**; Medalie de argint - **16**; Medalie de bronz - **10**; Diploma de excelență - **21**; Special Prize și Premiu special - **3**

Activitățile întreprinse cu concursul partenerilor de peste hotare;

- Contract title: Construction works of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine Ref: 09-6 / MD84985 / B6 - 01 Institute of Emergency Medicine of the Ministry of Health, Labour and Social Protection of the Republic of Moldova intends to award a work contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.

- Project "The CBC Romania-Moldova a safer area by improving the Mobile Emergency Service for Resuscitation and Extrication operating infrastructure, by increasing the level of training and maintaining the capacity of professional personnel to intervene in emergency situations" (SMURD 2) Contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.

3-4 rezultate mai importante obținute în colaborare.

5. KIM R.Y., KWAKY.E., KWOK A.C., BALTAGA R., CIOBANU G., MERRY A.F., FUNK L.M., LIPSITZ S.R., GAWANDE A.A., BERRY W.R., HAYNES A.B. Sustainability and Long-term Effectiveness of the WHO Surgical Safety Checklist Combined With Pulse Oximetry in a Resource-Limited Setting: Two-Year Update From Moldova. *JAMA Surg.* 2015;150(5):473-9. **Impact Factor 4,297** (2014) ISSN 2168-6254 (Print) ISSN 2168-6262 (Online) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23207242>
6. CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA S., KOIRALA N., PINTEA B., VATAMAN A., WINTER Y., GONZALEZ-ESCAMILLA G., MUTHURAMAN M., GROPPA S. Large-scale network architecture and associated structural cortico-subcortical abnormalities in patients with sleep/awake-related seizures. *SLEEP J*, 2019;Vol. XX(XX): 1-9 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30753617> **Impact Factor 5,1**
7. KROTH J, CIOLAC D, FLEISCHER V, KOIRALA N, KRÄMER J, MUTHURAMAN M, LUESSI F, BITTNER S, GONZALEZ-ESCAMILLA G, ZIPP F, MEUTH SG, GROPPA S. Increased cerebrospinal fluid albumin and immunoglobulin A fractions forecast cortical atrophy and longitudinal functional deterioration in relapsing-remitting multiple sclerosis. *Multiple Sclerosis Journal* (Houndmills, Basingstoke, England). Dec 2017;1352458517748474] <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29226779> **Impact Factor 4,840**
8. FLEISCHER V., RADETZ A., CIOLAC D., MUTHURAMAN M., GONZALEZ - ESCAMILLA G., ZIPP F., GROPPA S. Graph theoretical framework of brain networks in multiple sclerosis: A review of concepts. *Neuroscience*. S0306-4522(17)30761-3 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29101079>. 2017.10.033 **Impact Factor 3,277**
9. MUTHURAMAN M., KOIRALA N., CIOLAC D., PINTEAB., GLASERM., GROPPA S., TAMAS G., GROPPA S. Deep Brain Stimulation and L-DOPA Therapy: Concepts of Action and Clinical Applications in Parkinson's disease. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2018; doi: 10.3389/fneur.2018.00711 <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fneur.2018.00711/abstract> **Impact Factor 2,871**

6. ACȚIUNI DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ PLANIFICATE PENTRU URMĂTORII 5 ANI.

- Elaborarea de comun cu MS a Programului Național de dezvoltare a asistentei medicale de urgență pentru anii . 2021-2025.
- Realizarea proiectelor internaționale de dezvoltare bazei materiale și științifice ale Institutului de Medicină Urgentă:
 - o Contract title: Construction works of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine Ref: 09-6 / MD84985 / B6 - 01 Institute of Emergency Medicine of the Ministry of Health, Labour and Social Protection of the Republic of Moldova intends to award a work contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.
 - o Project "The CBC Romania-Moldova a safer area by improving the Mobile Emergency Service for Resuscitation and Extrication operating infrastructure, by increasing the level of training and maintaining the capacity of professional personnel to intervene in emergency situations" (SMURD 2) Contract for Construction of the Emergency Care Unit of the Institute of

Emergency Medicine in Chisinau, Republic of Moldova with financial assistance from the EU Joint Operational Program Romania - Republic of Moldova 2014 - 2020.

6. FIȘA STATISTICĂ A ORGANIZAȚIEI DIN SFERA ȘTIINȚEI ȘI INOVĂRII*.

I. INFORMAȚII GENERALE

1.1. Denumirea organizației Instituția Medico - Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă (IMSP IMU)

1.2. Statutul juridic Persoană juridică de tip instituție medico-sanitară publică.

1.3. Anul fondării 1957. (Prin decizia Sovietului Miniștrilor al RSSM din 29 martie 1957 nr.191-P și ordinului Ministerului Ocrotirii Sănătății al RSSM nr.88 din 16 aprilie 1957)

1.4. Actul de înființare Activează în baza statutului aprobat de Ministerul Sănătății prin ordinul nr. 332 din 11. 04. 2014, coordonat cu A.S.M.

1.5. Numărul de înregistrare (identificare) atribuit de Camera Înregistrării de Stat și data eliberării certificatului de înregistrare Înregistrată la Departamentul Tehnologii Informaționale, Camera Înregistrării de Stat, nr. de înregistrare 292199 din 04.07.2014

1.6. Profilul de cercetare „Medicina de urgență”

1.7. Direcțiile științifice de bază

- Optimizarea acordării asistentei medicale de urgență la etapa de prespital;
- Asistența medicală în urgențele medico-chirurgicale la etapa spitalicească;
- Acordarea Asistenței Medicale de Urgență în situații de crize;
- Elaborarea și implementarea tehnologiilor medicale performante în diagnosticul și tratamentul urgențelor medico-chirurgicale.

1.8. Structura organizatorică Consiliul administrativ – Comisia de cenzori; - Director – Serviciul audit intern; Cancelaria; Purtator de cuvint; Sectia resurse umane; - Vicedirector medical; Consiliul medical; Departamente clinice; Departamentul managementul calitatii serviciilor medicale; Asistenta principala; - Vicedirector planificare si dezvoltare strategica; Serviciul economic; - Consiliul științific; Vicedirector știință; Secretar științific; Laboratoare științifice. 3 laboratoare științifice al Institutului de Medicină Urgentă (de la a. 2015 pina la a. 2019 inclusiv)

1.9. Director Profesor Universitar, Doctor habilitat în științe medicale Mihail Ciocanu

1.10. Adresa Republica Moldova. 2004, mun. Chișinău, str. T.Ciorbă, 1

1.11. Telefon, fax, pagina web, e-mail Tel.: 022 23-78-84, Fax: 022 23-53-09, e-mail: anticamera@urgenta.md, www.urgenta.md

II. RESURSE UMANE

Indicatorul		Anul					Media anuală
		2015	2016	2017	2018	2019	
1		2	3	4	5	6	7
2.1.	Total posturi (conform statelor de personal)						
	2.1.1.	Posturi ocupate					
	2.1.2.	Posturi vacante					
2.2.	Structura personalului după activitate						
	2.2.1.	Cercetători științifici, total posturi					
		2.2.1.1.	6,0				
		2.2.1.2.	Posturi vacante				
	2.2.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării, total posturi					
		2.2.2.1.	Posturi ocupate				
		2.2.2.2.	Posturi vacante				
	2.2.3.	Personal auxiliar, total posturi					
		2.2.3.1.	Posturi ocupate				
		2.2.3.2.	Posturi vacante				
	2.2.4.	Personal de conducere, total posturi					
		2.2.4.1.	Posturi ocupate				
		2.2.4.2.	Posturi vacante				
	Angajarea personalului						

2.3.	2.3.1.	Personal din sfera științei și inovării, total persoane								
		Cercetători științifici, total		36	36	34	36	33	35	
		titulari								
		2.3.1.1.1.	a.	de bază	6	6	3	3	3	4
			b.	cumul intern	12	10	9	9	9	10
		netitulari								
		2.3.1.1.2.	a.	cumul extern	18	18	22	24	21	21
			b.	acord de muncă						
		Alte categorii de personal din sfera științei și inovării, total		1	1					0,4
		titulari								
		2.3.1.2.1.	a.	de bază	1	1				0,4
	b.		cumul intern							
	netitulari									
	2.3.1.2.2.	a.	cumul extern							
b.		acord de muncă								
2.3.2.	Personal științifico-didactic al instituțiilor de învățământ superior, persoane									

	2.3.2.1.	de bază								
	2.3.2.2.	cumul intern								
	2.3.2.3.	cumul extern								
	Persoane care dețin grade științifice, titluri științifice și științifico-didactice, titluri onorifice									
2.4.		Cercetători științifici	12	13	16	16	13	14		
	2.4.1.	2.4.1.1.	doctori/ doctori habilitați	5/7	6/7	8/8	8/8	8/5	7/7	
		2.4.1.2.	conferențieri universitari/cercetători	3	4	4	4	4	4	
		2.4.1.3.	profesori universitari/cercetători	7	6	6	6	6	6	
		2.4.1.4.	membri titulari/ membri corespondenți	2	1	1	1	1	1	
		Alte categorii de personal din sfera științei și inovării								
	2.4.2.	2.4.2.1.	doctori/ doctori habilitați							
		2.4.2.2.	conferențieri universitari/cercetători							
		Personal științifico-didactic								
	2.4.3.	2.4.3.1.	doctori/ doctori habilitați	5/7	6/7	8/8	8/8	8/5	7/7	
		2.4.3.2.	conferențieri universitari/cercetători	3	3	3/1	3/1	3/1	3/1	
		2.4.3.3.	profesori universitari/cercetători	7	6	6	5/1	5/1	6/1	
		2.4.3.4.	membri titulari/ membri	2	1	1	1	1	1	

			corespondenți						
2.5.	Perfecționarea personalului								
	2.5.1.	Doctoranzi, total (2.5.1.1.+2.5.1.2.)		2	3	2			1,4
		inclusiv :							
		2.5.1.1.	care studiază în organizație (zi/ cu frecvență redusă)	2	3	2			1,4
		2.5.1.2.	care studiază în exterior, total						
	2.5.1.3.	dintre care în străinătate							
	2.5.2.	Postdoctoranzi, total		3	2	2	4	4	3
	2.5.3.	Competitori, total							
	2.5.4.	Stagii în străinătate/ număr de persoane/total luni		14/9	46/18	17/8	9/6	8/12	19/11
	2.5.5.	Număr de persoane care au efectuat stagii de peste o lună în străinătate							
	2.5.6.	Persoane care au obținut grade științifice, total		2	1	1	1	2	1,4
		2.5.6.1.	doctor habilitat	1					0,2
		2.5.6.2.	doctor	1	1	1	1	2	1,2
	2.5.7.	Persoane care au obținut titluri științifice și științifico-didactice, total			1	3	1	1	1,2
2.5.7.1.		profesor cercetător/conferențiar cercetător		/1	1/			0,2/0,2	
2.5.7.2.		profesor universitar/conferențiar			1/1	/1	/1	0,2/0,6	

		universitar							
	2.5.8.	Persoane abilitate cu dreptul de conducător	8	8	8	7	7	8	
2.6.	Repartizarea personalului uman după vîrstă								
		Cercetători științifici							
	2.6.1	2.6.1.1.	Sub 35 de ani	12	11	9	7	6	9
		2.6.1.2.	35-44 de ani	13	14	11	11	9	12
		2.6.1.3.	45-54 de ani	5	5	8	12	11	8
		2.6.1.4.	55-64 de ani	3	3	3	3	3	3
		2.6.1.5.	Peste 65 de ani	3	3	3	3	4	3
		Alte categorii de personal din sfera științei și inovării (rezidenți)							
	2.6.2.	2.6.2.1.	Sub 35 de ani	4	4	3	3	2	3
		2.6.2.2.	35-44 de ani						
		2.6.2.3.	45-54 de ani						
		2.6.2.4.	55-64 de ani						
		2.6.2.5.	Peste 65 de ani						
		Personal științifico-didactic							
	2.6.3.	2.6.2.1.	Sub 35 de ani						
		2.6.2.2.	35-44 de ani						
		2.6.2.3.	45-54 de ani						
		2.6.2.4.	55-64 de ani						
		2.6.2.5.	Peste 65 de ani						

2.7.	Conducători ai programelor de stat, proiectelor de cercetare, desemnați în perioada evaluată	1	2	2	1	1	1,6
------	--	---	---	---	---	---	-----

IV. POTENȚIAL LOGISTIC

1		2	3	4	5	6	7
4.1.	Spații adecvate procesului de cercetare științifică, total (m ²) (4.1.1.+4.1.2.+4.1.3.)	90	90	90	90	90	90
	4.1.1. Proprii	-	-	-	-	-	-
	4.1.2. Primite în folosință	90	90	90	90	90	90
	4.1.3. Luate în arendă	-	-	-	-	-	-
	4.1.4. Per cercetător științific	11,2	7,5	7,5	9	9	8,8
4.2.	Echipament științific						
	4.2.1. Total (mii lei)		3358	4619	5158	1356	667

				,56	,75	,99	7,62	6,23
	4.2.1.	Per unitate de cercetător științific		108,34	149,02	184,25	521,83	235,08
4.3.	Caracteristici ale echipamentului științific (după vîrstă, reieșind din cost) (%)							
	4.3.1.	Sub 5 ani		100	100	100	100	100
	4.3.2.	6 – 10 ani						
	4.3.3.	Peste 10 ani						

V. REZULTATE ALE ACTIVITĂȚII DIRECTE DE CERCETARE ȘI INOVARE

1			2015	2016	2017	2018	2019	med
5.1.	Număr de lucrări științifice publicate (5.1.1.+5.2.+5.3.+5.8.3. +5.9.3.)							
	inclusiv:							
	5.1.1.	Publicații științifice electronice						
		5.1.1.1	în țară					
		5.1.1.2	în străinătate					
	5.1.2.	Număr de lucrări științifice publicate per unitate de cercetător științific						
5.1.3.	Cheltuieli totale (fără fonduri de procurare a utilajului, lucrări de reparații capitale) per lucrare publicată (mii lei)							

5.2.	Număr de articole științifice publicate, total (5.2.1.+5.2.2.+5.2.3.)								
	În reviste științifice, total (5.2.1.1.+5.2.1.2.)								
	5.2.1.	5.2.1.1	în țară, total	97	34	5	5	1	28,4
		a	categoria A						
		b	categoria B	54	33	5	5		19,4
		c	categoria C		1			1	0,4
	5.2.1.2.	în străinătate, total		36	41	31	7	3	23,6
		a	ISI, cu factor de impact > 1	2	1	1	3	2	1,8
		b	ISI, cu factor de impact 0,1- 1	1				1	0,4
		c	ISI, cu factor de impact <0,1		1				0,2
		d	alte reviste științifice atestate	33	40	30	4		22,2
	5.2.2.	În culegeri, total			1	1		43	9
		5.2.2.1	în țară		1	1		43	9
		5.2.2.2	în străinătate						
	5.2.3.	În enciclopedii, total							
5.2.3.1		în țară							
5.2.3.2		în străinătate							
5.3.	Număr de lucrări editate, total (5.3.1.+5.3.2.+5.3.3)								
	5.3.1.	Monografii (5.3.1.1.+ 5.3.1.2)							

	5.3.1.1	în țară					1	0,2
	5.3.1.2	în străinătate			1			0,2
	5.3.1.3	în ediții internaționale incluse în Web of Science						
	5.3.1.4	capitole în monografii în țară					2	0,4
	5.3.1.5	capitole în monografii peste hotare						
5.3.2.	Dicționare, total (ghiduri / elaborari metodice)		1/2	1/	/2	/1		0,4/1
	5.3.2.1	în țară						
	5.3.2.2	în străinătate						
5.3.3.	Culegeri						1	0,2
Activitatea inovațională								
5.4.1.	Brevete obținute		5	2	1	2	1	2,2
	5.4.1.1	în țară	5	1	1	2	1	2
	5.4.1.2	în străinătate		1				0,2
5.4.2.	Brevete implementate							
	5.4.2.1	în țară	5	2	1	2	1	2,2
	5.4.2.2	în străinătate						
5.4.3.	Cereri de brevetare înaintate la AGEPI		4	3	3	3	4	3,4
5.4.4.	Certificate de soiuri obținute (drept de autor)		6	9	9	6	8	7,6

	5.4.5.	CertIFICATE DE RASE OBTINUTE							
	5.4.6.	CERTIFICAT DE PRELUARE A SUȘELOR ÎN COLECȚII							
	5.4.7.	CERERI DE CERTIFICARE A SOIURILOR/RASELOR/SUȘELOR							
	5.4.8.	CONTRACTE DE LICENȚĂ (CESIUNE) ÎN BAZA BREVETELOR, KNOW-HOW ȘI SOIURILOR DE PLANTE OMOLOGATE, RASELOR, TIPURILOR, LINIILOR DE ANIMALE ȘI PĂSĂRI							
	5.4.9.	REZULTATE MENȚIONATE LA EXPOZIȚII ȘI SALOANE ÎN ȚARĂ/PESTE HOTARE CU:							
		5.4.9.1	medalii de aur	13	14	6	18	17	13,6
		5.4.9.2	medalii de argint	1	2	6	1	7	3,4
		5.4.9.3	medalii de bronz	4	1		2	3	2
5.5	Elaborări științifice și tehnologice								
	5.5.1.	Produse, echipamente asimilate în fabricare în serie							
	5.5.2.	Tehnologii, secvențe tehnologice, produse noi și semințe de soiuri realizate și valorificate de agenți economici prin contract cu un volum de finanțare >100 mii lei per contract							
	5.5.3.	Tehnologii, secvențe tehnologice, produse noi și semințe de soiuri realizate și valorificate de agenți economici prin contract cu un volum de finanțare <100 mii lei per contract							
	5.5.4.	Produse noi valorificate de agenții							

		economici prin colaborare sau contracte royalty						
	5.5.5.	Mostre de mașini, echipamente, dispozitive funcțional elaborate						
	5.5.6.	Atlase și hărți elaborate						
	5.5.7.	Materiale / substanțe noi documentate						
	5.5.8.	Tehnologii noi documentate	6	5	8	14	17	10
	5.5.9.	Metode noi documentate	1	2		3		1,2
	5.5.10.	Procedee documentate						
	5.5.11.	Softuri elaborate/implementate						
	5.5.12.	Hibrizi documentați						
	5.5.13.	Sușe documentate						
	5.5.14.	Rapoarte de cercetări arheologice elaborate						
	5.5.15.	Cataloage de colecție elaborate						
	5.5.16.	Protocoale clinice elaborate etc.						
	Utilizarea materialelor științifice în elaborarea de:							
5.6.	5.6.1.	Proiecte de legi, strategii, concepții						
	5.6.2.	Programe	1					
	5.6.3.	Acte normative, tehnice, tehnologice						
5.7.	Număr de manifestări științifice organizate, total		4	2	2	2	1	2,2
	5.7.1.	Internaționale (peste 20% de participanți – din străinătate)	1					0,2
	5.7.2.	Naționale cu participare internațională	1					0,2

	5.7.3.	Naționale	2	2	2	2	1	1,8	
5.8.	Participări la manifestări științifice din țară								
	5.8.1.	Rapoarte la invitație (referate în plen) la manifestări științifice, total	7	19	2	2	2	6,4	
		5.8.1.1	naționale		3		1	0,8	
		5.8.1.2	naționale cu participare internațională	3	2			1	
		5.8.1.3	internaționale	4	14	2	1	2	4,2
	5.8.2.	Comunicări orale/postere la manifestări științifice, total		34/13	51/22	27/26	18/12	22/4	30,4/ 14,4
		5.8.2.1	naționale	19/8	35/17	19/12	11/8	7/	
		5.8.2.2	naționale cu participare internațională	9/5	4/	4/4			3,4/ 1,8
		5.8.2.3	internaționale	6/	12/5	4/10	7/4	15/4	8,8/ 4,6
	5.8.3.	Rezumate publicate la manifestări științifice, total		84	128	80	67	70	85,8
		5.8.3.1	internaționale	41	62	70	60	65	59,8
		5.8.3.2	naționale cu participare internațională	11	13	9	7		8
		5.8.3.3	naționale	32	53	1		5	18,2
5.9.	Participări la manifestări științifice din străinătate								
	5.9.1.	Rapoarte la invitație (referate în plen)	4	14	2	1	2	4,6	
	5.9.2.	Comunicări orale/ postere	6/	12/5	4/10	7/4	15/4	8,8/ 4,6	
	5.9.3.	Rezumate publicate	41	62	70	60	65	59,8	

5.10.	Asistență, servicii științifice prestate, precum și activități de consultanță și popularizare a științei							
	5.10.1.	Prestări de servicii în laboratoare acreditate ISO						
	5.10.2.	Prestări de servicii în alte subdiviziuni științifice						
	5.10.3.	Expertize ecologice, tehnice, medicale, terminologice, pedagogice, expertize ale proiectelor de cercetare etc.						
	5.10.4.	Asistență medicală (pacienți tratați)						
	5.10.5.	Consultanță						
	5.10.6.	Recomandări științifico-practice documentate						
	5.10.7.	Manifestări științifico-practice organizate pentru utilizatori	4	2	2	2	1	2,2
	5.10.8.	Cărți editate de popularizare a științei						
	5.10.9.	Articole de popularizare a științei	1	2				0,6
5.10.10.	Participări la emisiuni radio și TV consacrate științei, inovării, educației, culturii etc.	9	4	1			2,8	
5.11.	Distincții și premii							
	5.11.1.	Distincții de Stat obținute în perioada evaluată (ordine, medalii, titluri onorifice)						
	5.11.2.	Premiul de Stat al Republicii Moldova obținut în perioada evaluată						
5.11.3.	Premii acordate în rezultatul Concursului Național de Susținere a Științei obținute în perioada evaluată		2				0,4	

	5.11.4.	Premii ale Academiei de Științe a Moldovei obținute în perioada evaluată						
	5.11.5.	Premii obținute în străinătate pentru rezultatele cercetării	2					0,4

VI. ANTRENARE ÎN ACTIVITĂȚI CONEXE CERCETĂRII

1		2015	2016	2017	2018	2019	med	
6.1.	Activitate didactică/științifico-didactică universitară (a personalului științific)							
	6.1.1.	Număr de persoane / cursuri susținute	382/ 27	382/ 27	382/ 27	382/ 27	382/ 27	382/ 27
	6.1.2.	Cursuri noi elaborate în perioada evaluată						
	Alte forme de implicare în procesul educațional							
	6.1.3.1	președinte al Comisiei examenelor de licență/masterat/teza de doctor		2				0,4
	6.1.3.2	membru al Comisiei examenelor de licență/masterat/teza de doctor	4	9	3	3		3,8
	6.1.3.3	conducător al tezei de licență/ masterat susținute						
	6.1.3.4	conducător științific al tezei de doctor susținute	3	1	3			1,4
6.1.3.5	consultant științific al tezei de doctor susținute		1				0,2	

	6.1.3.6 .	consultant științific al tezei de doctor habilitat susținute							
		Referent oficial	2	7	1			2	
6.2.	Număr de materiale didactice publicate în țară pentru instituțiile de învățământ superior și preuniversitar (6.2.1.+6.2.2.)								
		Manuale și capitole din manuale, total							
	6.2.1.	6.2.1.1 .	manuale pentru învățământul universitar						
		6.2.1.2 .	manuale pentru învățământul preuniversitar						
		6.2.1.3 .	capitole în manuale pentru învățământul universitar						
		6.2.1.4 .	capitole în manuale pentru învățământul preuniversitar						
	6.2.2.	Lucrări instructiv-metodice, total							
6.2.2.1 .		Lucrări metodice, compendiumuri	3	1	2	1		1,4	
6.2.2.2 .		Lucrări didactice digitale							
6.3.	Manuale pentru învățământul universitar publicate în străinătate								
6.4	Număr de avize, de expertize asupra proiectelor de acte legislative și de alte acte normative, asupra programelor și proiectelor din sfera științei și inovării		1				0,2		

VII. COOPERĂRI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

1		2015	2016	2017	2018	2019	med	
Cooperări bilaterale naționale								
7.1.	7.1.1.	Realizare de programe (proiecte, lucrări) în comun cu alte organizații (număr de proiecte și de lucrări comune)	3	4	3	2	2	2,8
	7.1.2.	Număr de subdiviziuni comune în sfera științei și inovării						
	7.1.3.	Număr de filiale ale organizației în instituții de învățământ superior /ale instituțiilor de învățământ superior în organizație	/11	/11	/11	/11	/11	/11
Colaborări cu organele centrale de specialitate								
7.2.	7.2.1.	Documente de politici elaborate/ aprobate						
	7.2.2.	Recomandări metodologice elaborate/ implementate în activitatea autorităților publice centrale și/sau locale						
	7.2.3.	Participări în activitatea comisiilor instituite de Președinție, Parlament, Guvern (numărul de comisii)						
	7.2.4.	Participări în activitatea grupurilor de lucru instituite de ministere, departamente (numărul grupurilor de lucru)	1					0,2
7.3.								

	7.3.1.	Acorduri de cooperare cu parteneri din străinătate	6	6	5	5	5	5,4
	7.3.2.	Lucrări executate la comanda beneficiarilor din străinătate						
	7.3.3.	Membri ai consiliilor științifice specializate la susținerea în străinătate a tezelor de doctor și doctor habilitat	4	11	3	3		4,2
	7.3.4.	Referenți la susținerea în străinătate a tezelor de doctor și doctor habilitat						
	7.3.5.	Cercetători invitați în străinătate pentru activitatea științifică	14	46	17	9	8	18,8
	7.3.6.	Cercetători invitați într-o instituție universitară din străinătate pentru activitatea didactică						
	7.3.7.	Cursuri de prelegeri și conferințe susținute în străinătate la invitație						
	7.3.9.	Savanți din străinătate care au vizitat organizația	8	36	24	5	1	14,8
	Cooperări în programe europene și internaționale							
	7.4.1.	Proiecte de cercetare finanțate de organizațiile din străinătate, cu un volum de finanțare mai mare de 100 mii euro per proiect	1	1				0,4
	7.4.2.	Proiecte de cercetare finanțate de organizațiile din străinătate, cu un volum de finanțare mai mic de 100 mii euro per proiect						
	7.4.3.	Proiecte înaintate/obținute în cadrul Programului Horizont 2020 (Grand)	1	1				0,4
	7.4.4.	Doctoranzi deținători ai burselor internaționale de studii pentru efectuarea cercetărilor în țară						
7.5.	Asociere în activitatea							

organismelor/societăților științifice							
7.5.1.	Membri/membri-corespondenți ai AȘM, aleși în perioada evaluată						
7.5.2.	Membri de onoare ai academiilor de științe din străinătate, aleși în perioada evaluată	1					0,2
7.5.3.	Doctor Honoris Cauza, conferit în perioada evaluată	1					0,2
7.5.4.	Membri ai organizațiilor științifice din țară/străinătate, aleși în perioada evaluată						
7.5.5.	Experți, consultanți ai organizațiilor științifice din țară/străinătate, selectați în perioada evaluată						
7.5.6.	Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice din țară/precum și de referenți științifici ai revistelor științifice din țară, aleși în perioada evaluată	12	12	12	12	12	12
7.5.7.	Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice de peste hotare	5	5	5	5	5	5
7.5.8.	Referenți științifici ai revistelor științifice de peste hotare/ referenți științifici ai revistelor cotate ISI, aleși în perioada evaluată						
7.5.9.	Membri ai Comitetului de program al unei manifestări științifice de peste hotare	1	2	1	1		1

8. LISTA MATERIILELOR SOLICITATE ORGANIZAȚIEI DIN SFERA ȘTIINȚEI ȘI INOVĂRII PENTRU EVALUARE ȘI ACREDITARE*.

Monografii - în străinătate (1)	
Monografii- în țară (1)	
Lista capitolelor din monografii (2)	
Publicarea manualelor, ghidurilor (2)	
Elaborări metodice (5)	
Articole din reviste cu factor de impact (13)	
Articole din alte reviste editate în străinătate (107)	
Articole în reviste naționale Categoria B (97)	
Articole în reviste naționale Categoria C (2)	
<u>Articole în culegeri naționale (45)</u>	
<u>Articole din alte reviste naționale (2)</u>	
<u>Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri internaționale (291 - 64)</u>	
<u>Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri naționale (129 – 97)</u>	
<u>Brevete de invenții (11)</u>	
<u>Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe (38)</u>	
<u>Lista conferințelor internaționale pe profil la care au participat cercetătorii (74)</u>	
<u>Lista conferințelor naționale pe profil la care au participat cercetătorii (48)</u>	
<u>Participarea la Expozițiile Internaționale (24)</u>	
<u>Mențiuni la Expoziții Internaționale (120)</u>	
<u>Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane internaționale (44)</u>	
<u>Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane cu participarea internațională (17)</u>	
<u>Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane naționale (91)</u>	
<u>Postere / la congrese, conferințe, simpozioane internaționale (23)</u>	
<u>Postere / la congrese, conferințe, simpozioane cu participarea internațională (9)</u>	
<u>Postere / la congrese, conferințe, simpozioane naționale (45)</u>	
<u>Raporturi în plen (32)</u>	
<u>Moderatori la congrese, conferințe, simpozioane naționale / internaționale (44)</u>	
<u>Membri al Comitetului de program al unei manifestări științifice de peste hotare</u>	
<u>Cursuri de perfecționare internaționale (94)</u>	
<u>Vizita specialiștilor de peste hotare (80)</u>	
<u>Deplasări peste hotare / Mobilitatea academică a tinerilor cercetători (10)</u>	
<u>Teze de doctor habilitat și doctor în medicină pregătite și susținute de colaboratori (7)</u>	
<u>Distincții obținute de colaboratori al IMU</u>	
<u>Lista doctoranzilor organizației la 31.12. 2015 pe subdiviziuni</u>	
<u>Conducător la tezele de masterat, doctorat (8)</u>	

<u>Referent oficial (10)</u>	
<u>Membru CSS (21)</u>	
<u>Recenzenți oficiali Programul de Stat et alt. (1)</u>	
<u>Promovarea științei și realizărilor din sfera științei și inovării (Emisiunea TV / Radio)</u>	
Articole de popularizare a științei în ziare, reviste etc. (3)	
<u>Membrii ai Colegiului de redacție ai revistelor din țară</u>	
<u>Membrii ai Colegiului de redacție ai revistelor din străinătate</u>	
<u>Colaborarea științifică cu alte organizații din sfera științei și inovării și cu instituțiile de învățământ superior în aspect didactic USMF „N. Testemitanu” Cursuri (135)</u>	
<u>Propunerilor de Inovație și Actelor de Implementarea al IMSP Institutul de Medicină Urgentă (56)</u>	

Monografii

- în strainatate

2017

1. **BERNAZ E.** Antibiotics supply, use and antimicrobial resistance in hospitals. LAP LAMBERT Academic Publishing, Saarbrucken, Germany. 2017:155 p. (ISBN: 978-3-330-04754-9) <https://www.lappublishing.com/catalog/details/store/tr/book/978-3-330-04754-9/antibiotics-supply,-use-and-antimicrobial-resistance-in-hospitals?search=Bernaz>

- în țară

2019

1. **BERNAZ, E.** Consumul de antibiotice și rezistența antimicrobiană în spitale. Chișinău.: ”Medicina”, 2019:167 p. ISBN 978-9975-82-122-3
https://library.usmf.md/sites/default/files/inline-files/12_0.pdf

Lista capitolelor din monografii (2)

- în țară

2019

1. MAZUR, M.; CIOBANU, GH.; MAZUR-NICORICI, L. Tromboză dezinvoltă, tromboembolie funestă. p. 301-307. În: MAZUR-NICORICI, L.; DIACONU, C. Vicisitudini de la anamnesic la diagnostic. Chișinău: S. n., Tipogr. „Impressum”, 2019: 326 p. ISBN 978-9975-3308-5-5. <https://www.bookchamber.md/carti-in-curs-de-aparitie-august-2019/>
2. MAZUR-NICORICI, L.; SADOVICI-BOBEICA, V.; GARABAJIU, M.; CEBANU, M.; MAZUR, M. Statura lupusului eritematos sistemic – „Fluturii zboară la diferite înălțimi”. p. 39-44. În: MAZUR-NICORICI, L.; DIACONU, C. Vicisitudini de la anamnesic la diagnostic. Chișinău: S. n., Tipogr. „Impressum”, 2019: 326 p. ISBN 978-9975-3308-5-5. <https://www.bookchamber.md/carti-in-curs-de-aparitie-august-2019/>

Publicarea ghidurilor (3)

2015

1. **CIOBANU GH., PÎSLA M.** Ghid instructiv-metodic privind formațiunile (echipele) medico-sanitare de intervenție la urgențe de sănătate publică. Chișinău. Tipogr. "Dra-Ap". 2015:36p. <http://www.urgenta.md/docs/Raport/2015%20Publicari%20IMU.pdf>

2016

1. **SUMAN S., SUMAN A., TOPOR B.** Instrumentarul chirurgical. Ghid practic. CEP Medicina, Chișinău. 2016: 99 p. <http://www.urgenta.md/docs/Raport/Publicatii%202016.pdf>

Culegeri naționale (1)

2019

1. **IMU.** Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovativă aa. 2015–2018. Tipogr., "Sirius". 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

Elaborări metodice (6)

2015

1. **BESCHIERU, E.; GURGHIS, R.** Traumatismele ficatului: etiopatogenie, diagnostic, tratament. Recomandări metodice. Editura "Lincorn", Chișinău, 2015, 32p. (ISBN978-9975-9790-54)

http://cc.sibimol.bnrm.md/opac/bibliographic_view/538695;jsessionid=96D687BF5A572FFA4C586614D4BDE07D

2. **BESCHIERU, E.; GURGHIS, R.** Traumatismele splinei: etiopatogenie, diagnostic, tratament. Recomandări metodice. Editura "Lincorn", Chișinău, 2015, 28p. (ISBN 978-9975-9790-7-8)

http://cc.sibimol.bnrm.md/opac/bibliographic_view/538693;jsessionid=4562FEA47D332E8B27030D5CE77F8919

2017

1. **BERNAZ E.** Chest pain and cardiopulmonary resuscitation. (Methodical guidelines for first year students) – înregistrat în Camera Națională a Cărții și în proces de editare, Editura PONTAS, Republica Moldova, 2017; 48 p. CZU 616.12-008-083.98(076.5); ISBN 978-9975-51-699-0 <http://library.usmf.md/images/intrari%20noi%202018/aprilie/6.pdf>

2. **BERNAZ E.** Primary examination at the scene. (Methodical guidelines for first year students). Tipogr. "Print – Caro". Chisinau, 2017: 40 p. ISBN 978-9975-56-477-9 <http://library.usmf.md/images/intrari%20noi%202018/aprilie/1.pdf>

2018

1. **CIOBANU Gh. PCN - 5.** Urgențe hipertensive la adult. Revizuirea protocolului. <https://library.usmf.md/ro/protocoale-clinice-nationale>

Articole din reviste cu factor de impact (13)

2015

1. KIM R.Y., KWAKY.E., KWOK A.C., BALTAGA R., CIOBANU G., MERRY A.F., FUNK L.M., LIPSITZ S.R., GAWANDE A.A., BERRY W.R., HAYNES A.B. Sustainability and Long-term Effectiveness of the WHO Surgical Safety Checklist Combined With Pulse Oximetry in a Resource-Limited Setting: Two-Year Update From Moldova. *JAMA Surg.* 2015;150(5):473-9. **Impact Factor 4.297** (2014) ISSN 2168-6254 (Print) ISSN 2168-6262 (Online)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23207242>

2. NACU A., ANDERSEN B. J., LISNIC V., OWE J. F., GILHUS N. E. Complicating autoimmune diseases in myasthenia gravis: a review. *Autoimmunity.* 2015;48(6):362-8. **Impact Factor 2,7** (2014) ISSN 0891-6934 (Print) ISSN 1607-842X (Online)

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC4616023/>

3. HANGANU A., GROPPA S.A., DEUSCHL G., SIEBNER H., MOELLER F., SINIATCHKIN M., STEPHANI U., GROPPA S. Cortical Thickness Changes Associated with Photoparoxysmal Response. *Brain Topography.* 2015; 28(5):702-709 **Impact Factor 3,468** (2014) ISSN: 0896-0267(Print) ISSN: 1573-6792 (Online)

[https://research.ku.dk/search/?pure=en/publications/cortical-thickness-changes-associated-with-photoparoxysmal-response\(44388dbc-9cb9-4041-91f7-08277e3832e6\)/export.html](https://research.ku.dk/search/?pure=en/publications/cortical-thickness-changes-associated-with-photoparoxysmal-response(44388dbc-9cb9-4041-91f7-08277e3832e6)/export.html)

4. ZOTA E. MOGOANTĂ L. In memoriam Academician Vasile Anestiadi (1928–2014). *Rom J Morphol Embryol* 2015, 56(1):327–328ISSN (1220–0522) **Impact Factor 0,811**

http://www.rjme.ro/RJME/resources/files/327_328_ZotaEremia_MogoantaLaurentiu_In%20Memoriam%20Acad%20Anestiadi.pdf

2016

1. MARCOCI C., LISNIC V., GAVRILIUC M., ODAINIC O.,SANGHELI M., BELENCIUC A., LEONE M. A., CASETTA I., PUGLIATTI M. Prevalence of Multiple Sclerosis in the Republic of Moldova. *Neuroepidemiology.* 2016;46:166-172. **Impact Factor - 1.22** (2016) (ISSN:0251-5350) <https://moh-it.pure.elsevier.com/en/publications/prevalence-of-multiple-sclerosis-in-the-republic-of-moldova>

2. МУНТЯНУ А. И., РАЙКА М., ЗОТА Е. Г. Иммуногистохимическая экспрессия мастоцитов и макрофагов в ангиогенезе атеросклеротических бляшек у пациентов с метаболическим синдромом. *Архив Патологии, Москва.* 2016;78 (2):19-29 **Impact Factor -0,08** (2015) (ISSN:0004-1955) <https://www.mediasphera.ru/issues/arkhiv-patologii/2016/2/180004-19552015023>

2017

1. STIENENI M. N., SCHALLER K., COCK H., LISNIC V., REGLI L., THOMSON S. eLearning resources to supplement postgraduate neurosurgery training. *Acta Neurochir.* 2017; 159(2):325–33 (ISSN: 0001-6268 (Print) 0942-0940 (Online)) <http://europepmc.org/abstract/med/27921190> **Impact Factor 1.881**

2018

1. KROTH J , CIOLAC D , FLEISCHER V , KOIRALA N , KRÄMER J , MUTHURAMAN M , LUESSI F , BITTNER S , GONZALEZ-ESCAMILLA G , ZIPP F , MEUTH SG , GROPPA S. Increased cerebrospinal fluid albumin and immunoglobulin A

fractions forecast cortical atrophy and longitudinal functional deterioration in relapsing-remitting multiple sclerosis. *Multiple Sclerosis Journal* (Houndmills, Basingstoke, England). Dec 2017;1352458517748474] <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29226779> **Impact Factor 4,840**

2. FLEISCHER V., RADETZ A., **CIOLAC D.**, MUTHURAMAN M., GONZALEZ - ESCAMILLA G., ZIPP F., **GROPPA S.** Graph theoretical framework of brain networks in multiple sclerosis: A review of concepts. *Neuroscience*. S0306-4522(17)30761-3 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29101079>. 2017.10.033 **Impact Factor 3,277**

3. MUTHURAMAN M., KOIRALA N., **CIOLAC D.**, PINTEAB., GLASERM., **GROPPA S.**, TAMAS G., GROPPA S. Deep Brain Stimulation and L-DOPA Therapy: Concepts of Action and Clinical Applications in Parkinson's disease. *Frontiers in Human Neuroscience*. 2018; doi: 10.3389/fneur.2018.00711 <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fneur.2018.00711/abstract> **Impact Factor 2,871**

2019

1. **CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA S., KOIRALA N., PINTEA B., VATAMAN A., WINTER Y., GONZALEZ-ESCAMILLA G., MUTHURAMAN M., GROPPA S.** Large-scale network architecture and associated structural cortico-subcortical abnormalities in patients with sleep/awake-related seizures. *SLEEP* J, 2019;Vol. XX(X): 1-9 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30753617> **Impact Factor 5,1**

2. STĂNESCU A.; ȘTEFANI C.; GRĂJDEANU I.V.; BOGDAN Ș.; **CIOBANU Gh.; DIACONU C.** Severity of psoriasis associated with metabolic syndrome. *Revista de Chimie*, 2019, 70(6) :2072-2079. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/82665 ISSN 2537-5733 **Impact Factor 0,54**

3. ABREU A., PESAH E., SUPERVIA M., TURK-ADAWI K., BJARNASON-WEHRENS B., LOPEZ-JIMENEZ F., AMBROSETTI M., ANDERSEN K., GIGA V., VULIC D., **VATAMAN E.,** GAITA D., CLIFF J., KOUIDI E., YAGCI I. Cardiac rehabilitation availability and delivery in Europe: How does it differ by region and compare with other high-income countries? Endorsed by the European Association of Preventive Cardiology. *European Journal of Preventive Cardiology*. 2019 Jul;26(11):1131 -1146. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30782007> ISSN 2047-4873 (Print) 2047-4881 (Electronic) 2047-4873 (Linking) **Impact Factor 5,640**

Articole din alte reviste editate în străinătate (107)

2015

1. GHIDIRIM Gh., **MISHIN I.,** PLESCO E. Anatomic and surgical significance of accessory splin. *Archives of the balkan medical union*. 2015; 50, 2(supl.1):5-11 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

2. GHIDIRIM Gh., **MISHIN I.,** MISHINA A., ROJNOVEANU GH., ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Rectus abdominis muscle endometriosis. *Archives of the balkan medical union*. 2015; 50, 2(supl.1):16-22 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

3. GHIDIRIM Gh., **MISHIN I.,** ZASTAVNITSKY GH. Portal system gas: literature review. *Archives of the balkan medical union*. 2015; 50, 2(supl.1):23-25 (ISSN 0041-6940)

http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

4. GHIDIRIM Gh., **MISHIN I.**, SHOR E., CERNAT M., GHEORGHITSA V. Clinical manifestations of neurofibromatosis type i: review. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):26-32 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

5. GHIDIRIM Gh., CERNAT M., **MISHIN I.**, GHIDIRIM N., CHEMENCEDJI I. Gastrointestinal autonomic nerve tumors. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):33-38 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

6. GHIDIRIM Gh., CERNAT M., **MISHIN I.**, GHIDIRIM N., GHEORGHITSA V., CHEMENCEDJI I. Ileal and jejunal gists: our experience and review of literature. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):56-62 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

7. MISHINA A., ZAHARIA S., **MISHIN I.**, PETROVICI V. Scar perineal and vaginal endometriosis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):70-75 (ISSN 0041-6940)

http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

8. **BOROVIC E.**, PREASCA V. Some aspects of the surgical treatment of fractures of the lower extremity of the tibia, own experience. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):129-133 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

9. **BOROVIC E.**, PAVLOVSCHI E. The prognosis of the development and evolution of the inflammatory processes in patients with thoracic trauma, associated with lesions of the locomotor apparatus based on the determination of the interleukins level. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):141-144 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

10. ARAMA E., GHEORGHITA E., PINTEA V., GUBCEAC N., **RABOVILA A.** Photoelectrical properties and the stability at radiation for monocrystals $ZnIn_2S_4$. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):244-247 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

11. **CATANOI N.** Stroke is a major complication of metabolic syndrome. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):248-251 (ISSN 0041-6940)

http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

12. **SCURTOV N.**, **CATANOI N.**, LISHINSCHI-BARANOV G. Prehospital management of patients with severe head injury. Case report. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):252-254 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

13. **ŞOR E.** Comorbidity: review. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):39-44 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

14. **VOZIAN M.** Minimally invasive pseudomyxoma peritonei evacuation. case report and literature review. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):52-55 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

15. **KUSTUROVA A.** The prediction of curve progression in adolescent idiopathic scoliosis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):122-125 (ISSN 0041-6940)

http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

16. **ȚARUS A.**, **COBZAC V.**, **DARCIUC M.**, **TOCARCIUC V.** Treatment of diaphyseal fractures of the humerus. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):126-128 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

17. **SUMAN S., TOPOR B., SUMAN A.** Reziatențional-strain capabilities of the human common bile duct. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):63-65 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
18. **KUSTUROVA A., CAPROS N., KUSTUROV V.** Quality of life in patients with adolescent idiopathic scoliosis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):148-150 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
19. **ZOTA E., BĂLĂNUȚĂ T., GROPPA S.** Critical illness polyneuropathy and myopathy in intensive care units. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):160-163 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
20. **CIOBANU N.** Metabolic syndrome and stroke, role of peroxisome proliferator-activated receptors (PPAR). Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):164-168 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
21. **DRAGAN D., MANEA D., GROPPA S.** Incidence of primary acute seizures in Emergency Department of Emergency Medicine Institute during the period 2012-2013. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):169-171 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
22. **GASNAȘ A., GROPPA S.** Recovery mechanisms after stroke using repetitive transcranial magnetic stimulation (r TMS). Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):172-175 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
23. **PECIUL A., GLAVAN IU., MARINA I., ANDRONACHI V., DOGARU C., NAGACEVSCHI L.** Treatment options for cerebral vasospasm following aneurysmal subarachnoid hemorrhage. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):176-181 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
24. **MUNTEANU C., GROPPA S.** Non-convulsive status epilepticus - definition, classification, management. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):182-188 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
25. **ZOTA E., EFREMOVA D., GROPPA S.** Stroke in Republic of Moldova: medical and social aspects. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):189-192 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
26. **GROPPA S., MIȘINA L.** Pharmacoresistant epilepsy: concept, neurobiological basis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1): (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
27. **CIOLAC D., GROPPA S.** Integrating TMS and High Density EEG: a deeper insight into brain excitability and connectivity. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):193-195 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
28. **GORINCIOI N., GROPPA S.** Clinical polymorphysm and molecular-genetic aspects of epilepsy due to neurocysticercosis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):201-205 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
29. **GROPPA S., MANEA D., MIȘINA L., MUNTEANU C.** Polymorphism of risk factors in patients with acute ischemic stroke. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):206-209 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
30. **TIHON C., GLAVAN IU., CAUIA A.** Spinal echinococcosis. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):210-213 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf

31. **BERNAZ E., ZAHARIA S.** Drugs use rationalization of medicines subgroups A12 Mineral supplements as all as A16 Other alimentary tract and metabolism products in hospitals. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):226-230 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
32. **BERNAZ E.** The consumption and the stocks dynamics of alimentary tract and metabolism drugs use in hospitals. Archives of the balkan medical union. 2015; 50, 2(supl.1):231-234 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2015.pdf
33. **КУСТУРОВ, В. И.; ГОРНЯ, Ф.И.; КУСТУРОВА, А. В.; ГАГАУЗ, И. М.** Повреждения переднего полукольца при травме. Гений ортопедии. Журнал клинической и экспериментальной ортопедии им. Г.А. Илизарова. Россия, Курган, 2015, №1, с.13-16. (ISSN 1028-4427) http://ilizarov-journal.com/files/2015_1.pdf

2016

1. **BERNAZ E.** Evaluation of quinalone antibacterial consumption. International Journal of Pharma Sciences and Research (IJPSR). 2016;7(8):343-349 (ISSN:0975-9492) <http://www.ijpsr.info/docs/IJPSR16-07-08-003.pdf>
2. **CONDREA E, TIMIRGAZ V, GROPPA S, CODREANU I, ROTARU N.** Local Fibrinolysis in Spontaneous Supratentorial Hematomas: Comparison with Surgical and Medical Treatment. Interv Neurol. 2016 Sep;5(3-4):165-173. (ISSN: 1664-9737(Print)e-ISSN:1664-5545(Online) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5075811/>
3. **MIŞIN I., MISHINA A., ZAHARIA S., ZASTAVNITSKY GH.** Rectus Abdominis Endometrioma after Caesarean Section. Hindawi Publishing Corporation. Case Reports in Surgery. Volume 2016: Article ID 4312753, 4 pages; <http://dx.doi.org/10.1155/2016/4312753>
4. **BERNAZ E.** The evaluation of antibiotics DDD consumption in septic surgical department in Republic of Moldova. Journal of Pharmaceutical Sciences and Research, 2016;8(3):141-148 (ISSN:0975-1459) <http://www.jpsr.pharmainfo.in/Documents/Volumes/vol8Issue03/jpsr08031602.pdf>
5. **VASILIEV A., MIŞIN I., TĂNASE A., MASTAK D.** The importance of vascular reserves in surgical correction of late complications of the vascular access for program hemodialysis. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 7-12 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
6. **GHIDIRIM GH., MIŞIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., MISHINA A., CHEMENCEDJI I.** Immunohistochemical phenotype of appendiceal and ovarian mucinous lesions. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 16-19 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
7. **GHIDIRIM GH., MIŞIN I., GHEORGHÎTA V., ŞOR E.** Lipoma of the small intestine. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 13-15 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
8. **PALADII I., KUSTUROV V., GOLOVATII E., GOLOVATII A., MUNTEAN S., COROBCEANU S., ŞCHIOPU V., MOGHILDEA I., POPESCU I.** Problems of diagnosis and treatment of acute dilatation of the stomach, complicated by hemorrhage. Case report. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 250-252 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
9. **ŞOR E.** Pathogenesis of neoplasm of the papilla of Vater. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 223-226 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html

10. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BODRUG N., ISTRATE V. Morphological substantious of contemporary tehnicques of advanced digestive endosocpy of esofago-gastric junction. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 20-27 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
11. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., PLEȘCO E., GHEORGHÎȚA V., CERNAT M. Intussusception of small bowel. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 215-222 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
12. DOLGHII A., MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU GH. Colon intussusception treated endoscopically. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 244-245 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
13. GHIDIRIM GH., MISHINA A., MIȘIN I., ZASTAVNITSKY GH. Extrasosseus Ewing's sarcoma of the greater omentum: an unusual location. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 253-255 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
14. MISHIN I., GHIDIRIM GH., VOZIAN M., ROJNOVEANU GH., MISHINA A. Mucinous lesions of the appendix. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 205-210 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
15. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., GUTSU E., MISHINA A., ZASTAVNITSKY GH. Extensive late recurrence of granulosa cell tumor of the ovary. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 227-229 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
16. MISHINA A., GHIMPU V., MISHIN I. Uterine leiomyoma associated with elevated CA-125 level. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 241-243 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
17. MISHINA A., HAREA P., MADAN D., MISHIN I. Successful full-term pregnancy outcome in an unicornuate uterus associated with thrombophilia. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 230-234 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
18. KUSTUROV V., KUSTUROVA A., MAHOVICI I. Rehabilitation of the patients with low height and inferior limb shortening. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1(supl.1): 52-55 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
19. GLAVAN A. Fractures of proximal extremity of humerus. Biomechanic of shoulder joint. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 56-59 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
20. HÎNCOTA D., CROITOR GH., UNGUREANU I., BOROVIĆ E., COTLĂU A. Floating knee - management and treatment. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 60-62 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
21. GLAVAN A. Recovery of post traumatic shoulder joint mobility. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 69-71 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html

22. PAVLOVSCHI E., **BOROVIC D.**, BILBA R. Stargardt macular degeneration: Advances and Obstacles. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 78-81 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
23. **SUMAN S.**, SUMAN A. Angioarchitectonics of the superior mesenteric artery towards mesenteric ischemia. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1):82-84 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
24. **OLARU A.**, **BOROVIC E.** Percutaneous vertebroplasty – new option in the treatment of the patient with uncomplicated traumatic lumbar vertebral fracture. A case series. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 66-68 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
25. **KUSTUROV V.**, **KUSTUROVA A.**, **ŞOR E.**, PALADII I. Complication analysis of polytrauma patients. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1):75-77 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
26. **BOROVIC E.**, PAVLOVSCHI E., OLARU A., HÎNCOTA D., BIRMAN M. The evolution of the inflammatory processes at the injured with politraumatism with the prevalence of the injuries of the locomotor apparatus in connection with the interleukins IL 6 și IL 8 level in the blood. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 72-74 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
27. **BERNAZ E.**, **BOROVIC E.** Drugs use rationalisation of antidiarrheals, intestinal antiinflammatory / antiinfective agents as all as vitamins in hospitals. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 112-115 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
28. **BERNAZ E.** Evaluation of antibiotics consumption in therapeutic “STROKE” intensive care department. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 54, (supl.1): 116-121 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
29. **CIOBANU GH.**, **GROPPA S.** Acute Stroke. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 122-131 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
30. **GROPPA S.**, COSCIUG V., **GASNAŞ A.** Pathophysiology and biomarkers of acute ischemic stroke. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 190-194 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
31. **GROPPA S.**, **GASNAŞ A.** Transcranial Magnetic Stimulation in human cognition. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 132-136 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
32. **CHIOSA V.**, **CIOLAC D.**, **VATAMAN A.**, **GROPPA S.** Features of presurgical assessment of patients with pharmacoresistant epilepsy. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 195-198 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
33. GLAVAN A., **SIRIC I.** Psychological support in the patients rehabilitation. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 188-189 (ISSN 0041-6940)
https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html

34. **CIOCANU M., BOROVIĆ E.** Proposals of the Institute of Emergency Medicine for the Action Plan of the Government for the years 2016-2018. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 166-167 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
35. **CIOCANU M., MIŞIN I., BOROVIĆ E.** The main results of scientific sector of Emergency Medicine Institute PMSI of 2015. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 168-171 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
36. **CATANOI N., SCURTOV N., RABOVILA A.** Emergency medical assistance as a first approach for hypertensive patients. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 144-146 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
37. **ARAMĂ E., PÎNTEA V., GUBCEAC N., TONU V., RABOVILĂ A.** Characteristics of cathode and x-ray luminescence of ternary compounds ZnIn₂S₄. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 150-152 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
38. **CIOBANU GH., DUMBRAVA T.** Acute Coronary Syndrome, current affairs and perspectives. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51,1 (supl.1): 140-143 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
39. **CIOBANU GH.** The hypertensive emergencies in population of the Republic of Moldova. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 147-149 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html
40. **SCURTOV N., VASLUIAN A., CATANOI N., REZNEAC L., RABOVILA A., MALACINSCHI-CODREANU T.** Medical and social aspects of head injury at prehospital stage. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, 1(supl.1): 137-139 (ISSN 0041-6940) https://hobbydocbox.com/79734075-Sci_Fi_and_Fantasy/Balkan-medical-union.html

2017

1. **CHIOSA V., GROPPA SA., CIOLAC D., KOIRALA N., MIŞINA L., WINTER Y., MOLDOVANU M., MUTHURAMAN M., GROPPA S.** Breakdown of Thalamo-Cortical Connectivity Precedes Spike Generation in Focal Epilepsies. Brain Connect. 2017;7(5):309-320. doi: 10.1089/brain.2017.0487. (ISSN 2158-0014) <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28494616>
2. **CIOCANU M., BOROVIĆ E., MIŞIN I., CIOBANU GH.** The 60th anniversary of the founding of the Institute of Emergency Medicine. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 7-9 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
3. **GLAVAN A., GROPPA ST., GLAVAN D.** Neuropsychological assessment and design of psychological intervention in rehabilitation of patients with stroke. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 9-15 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
4. **GLAVAN A., RUSU E., ARHIP E.** Psychological management of the psychic stress and anxiety disorders. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 15-20 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf **AFTENE D., CIOBANU N., GROPPA ST.** Neurophysiological Evaluation in Peripheral Neuropathies. Archives of the

- Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 20-25 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
5. **CHIOSA V.** Epileptic Encephalopathy with Continuous Spike-Waves during Sleep: clinical and neurophysiological features. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 25-29 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
6. **GASNAŞ A., LEAHU P., MATEI A., CATERENIUC D., GROPPA ST.** Up to date on acoustic schwannomas and the role of auditory evoked potentials. Case report. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 29-34 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
7. **GASNAŞ A., PÎRȚAC I., CATERENIUC D., GROPPA ST.** Myasthenia gravis – Lambert-Eaton overlap syndrome. Literature review and case report. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 34-40 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
8. **GASNAŞ A., CATERENIUC D., GROPPA ST.** Persistent migraine aura without infarction. Case report. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 40-45 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
9. **CATERENIUC D., GLAVAN D., GROPPA ST.** Pseudo-refractory epilepsy. Clinical case. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 45-48 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
10. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., GASNAŞ A., GROPPA ST.** Noninvasive stimulation and physical therapy in recovery of patients with acute ischemic stroke. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 48-52 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
11. **GASNAŞ A.** Cerebral network disorders after stroke: cerebral connectivity studies. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 54-60 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
12. **Damian C., NIGULEANU E.** Cerebrovascular diseases at patients with autoimmune rheumatic disorders. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 64-68 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
13. **CIOBANU N., GROPPA ST.** The relationship between vascular changes and risk of vascular events in subjects with metabolic syndrome. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 68-74 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
14. **LEAHU P., MATEI A., GASNAŞ A., GROPPA ST.** Visual Evoked Potentials: clinical use in Diabetes Mellitus and Multiple Sclerosis. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 74-79 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
15. **VASILIEV A., MASTAK D., VASILIEV V.** Aneurysm of arteriovenous fistula for hemodialysis: modern aspects. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 89-96 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
16. **GHIDIRIM GH., DANCI A., MIȘIN I., ȘOR E.** Hemangioma of the spleen. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 116-119 (ISSN 0041-6940)
http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
17. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BODRUG N., ISTRATE V.** Clinical relevance of advanced digestive endoscopy in hiatal hernia. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 119-129 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf
18. **MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU GH., DOLGHII A.** Evaluation of laparoscopy in abdominal surgical emergency in the department of surgery of Emergency

Institute of Medicine, the years 2015-2016. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 132-135 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

19. **KUSTUROV V., PALADII I., KUSTUROVA A., GHIDIRIM GH.** Actualities in specialized aid of the patients with multiple and associated trauma. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 135-139 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

20. **GLAVAN A.** Epidemiology and trauma issues at national and international level (literature review). Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 139-143 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

21. **GLAVAN A.** Organisation of trauma care in the Republic of Moldova. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 146-151 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

22. **BOROVIC E., PAVLOVSCHI E., CIOCANU M.** Functional load monitoring device for lower limb. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 151-154 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

23. **GLAVAN A., MADAN V.** ATLS (Advanced Trauma Life Support): history, purpose and concepts of the course. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 154-158 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

24. **KUSTUROV V., KUSTUROVA A., PALADII I.** Trauma 2016: The modern technology of treatment in current traumatology and orthopedics. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 170-173 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

25. **BACIU A., CIOCANU M., BOROVIC E.** Portable device for monitoring of vital biosignals. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 183-186 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

26. **CIOBANU GH.** Stroke scales in the recognition and evaluation of the stroke severity. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 207-222 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

27. **CIOBANU GH.** Effectives of public information to improve recognition and early diagnosis of stroke. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 226-324 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

28. **BERNAZ E.** Evaluation of antimycotics for systemic use consumption in Emergency Medicine Institute. Archives of the Balkan Medical Union. 2017; 52,1 (supl.1): 202-207 (ISSN 0041-6940) http://www.urgenta.md/Docs/Balkan_2017.pdf

29. **GROPPA S. A., CIOLAC D., CHIOSA V.** Diagnostic and therapeutic advances in epileptic encephalopathy with continuous spike-wave of sleep. Glob J Intellect Dev Disabil. 2017, 1(3), 555565. <https://juniperpublishers.com/gjidd/pdf/GJIDD.MS.ID.555565.pdf>

30. **ГИДИРИМ Г.П., КУСТУРОВ В.И., ПАЛАДИЙ И.К.** Современная тактика при нестабильных повреждениях таза. Медицинский Вестник МВД России. Москва, 2017;6: <http://www.ormvd.ru/pubs/105/published-no-6-2017-hs-scientific-practical-journal-medical-bulletin-of-the-ministry-of-internal-aff/>

2019

1. **CORDUNEANU A., CHIȘCA V., CIOBANU N., GROPPA S.** Evaluation of visual pathways using visual evoked potential in patients with diabetic retinopathy. In: Romanian Journal of Ophthalmology. 2019; 63(4):367-371. ISSN 25012533, 24574325 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31915735>

2. GROPPA S.A., CIOLAC D., VATAMAN A., CHIOSA V. Dense array electroencephalography-based electric source imaging of interictal epileptiform discharges. IFMBE Proceedings. 4th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering. 2019. 77:461-467, ISSN 1680-0737, Springer, Cham. <https://www.springerprofessional.de/en/dense-array-electroencephalography-based-electric-source-imaging/17181816>
3. LEAHU P., GROPPA S.A., BANGE M., SCHEITER S., CIOLAC D., CHIRUMAMILLA C., MUTHURAMAN M., GROPPA S. Multifocal repetitive transcranial magnetic stimulation - a novel paradigm in migraine treatment. IFMBE Proceedings. 4th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering. 2019. 77:485-487, ISSN 1680-0737, Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-31866-6_87
4. VATAMAN A. Alterations of Brain Structure Linked to Myoclonic Epilepsy. IFMBE Proceedings. 4th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering. 2019. 77:535-539, ISSN 1680-0737, Springer, Cham. https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-030-31866-6_96

Articole în reviste naționale

Categoria B (97)

2015

1. **BERNAZ E.** Evaluation of consumption in defined daily doses of antimicrobial drugs for systemic use in hospitals. Curierul Medical. 2015;58(5): 6-10. (ISSN: 1875-0666) <http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2016/09/Cm-5-PDF-2.pdf>
2. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ȘOR E. Ductul Lushka – revista literaturii. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 34-38 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
3. CIOBANU GH., MIȘIN I., BOROVIĆ E. Rezultatele principale ale activităților de cercetare și inovare al sectorului științific al Institutului de Medicină Urgentă pe parcursul anului 2014. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 9-14 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
4. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E. Fistula chisto-biliară în boala hidatică a ficatului. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):15-21 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
5. GHIDIRIM GH., SUMAN A., GAGAUZ I., SUMAN S., ZAGADAILOV D., GAFTON V. Diverticoli duodenali juxtapapilari riscurile în asocierii cu litiaza biliară. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 21-24 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
6. ROJNOVEANU GH., GAGAUZ I., GURGHÎȘ R., MIRONOVA E. Chisturile de suprarenală. Caz clinic și revista literaturii. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 25-29 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
7. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., BERLIBA S., BESCHIERU E., ȘOR E., LESCOV V. Criteriile severității leziunilor în traumatismul asociat. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 30-34 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

8. MIȘINA A., MADAN D., **MIȘIN I.** Echinococoză ovariană la copii și adolescente. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 51-56 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
9. **BOROVIC E., ZELENSCHI V., CROITOR P.** Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbură a incizurii trochleare. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 119-124 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
10. CROITOR P., GLAVAN A., **BOROVIC E., HÎNCOTA D., COBZAC V., MADAN V.** Tratatamentul chirurgical a fracturilor asociate a oaselor membrilor, cotilului și bazinului în componența traumatismului multiplu și asociat. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 110-113. ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
11. PAVLOVSCHI I., GONCIAR V., SCUTARI C., PAVLOVSCHI E., **BOROVIC E.** Toxicitate acută a nanoparticulelor de argint. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 184-187 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
12. OLARU A., **BOROVIC E., PUPEZ R.** Fractura bifocală de stres a osului pubian - caz clinic. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 124-126 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
13. **CIOBANU GH., SCURTOV N., MOȘNEGUȚĂ M., CATANOI N., REZNEAC L.** Particularități clinico-evolutive a pacienților cu traumatism cranio-cerebral la etapa de prespital. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):160-164 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
14. **RABOVILA A., CATANOI N., SCURTOV N., GOLOVIN S., REZNEAC L., CIOBANU GH.** Evaluarea durerii toracice la etapa de prespital. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 164-166 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
15. MIȘINA A., ZAHARIA S., **MIȘIN I., POCHIN A., FUIOR-BULHAC L.** Diagnosticul preoperator al endometriozii cicatricei postoperatorii. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 48-51 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
16. **CATANOI N., CURCHI GH.** Accidentul vascular cerebral complicație a sindromului metabolic. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):167-171 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
17. **CIOBANU GH.** Ce cunoaștem și ce nu cunoaștem în managementul bolnavului critic traumatizat cu hemoragii masive. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 225-232. ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
18. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., MIȘINA A., REVENCU S., ZAHARIA S.** Mucocel apendicular cauzat de endometrioză: caz clinic și revista literaturii. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):43-47 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
19. **BERNAZ E.** Evaluarea consumului în DDD a altor beta-lactame antibiotice utilizate în spitale. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):188-192 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

20. **PÎRȚAC I.** Recuperarea funcționalității pacienților cu AVC ischemic prin kinetoterapie și stimulare magnetică transcraniană începând cu perioada. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 147-152 . ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
21. **GROPPA S., ZOTA E., CHIFORIȘINA V., EFREMOVA D.** Importanța caracteristicilor ultrasonografice a plăcilor aterosclerotice carotidiene ca factor predictor a accidentului vascular cerebral ischemic. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 134-137. ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
22. **GROPPA S., ZOTA E., EFREMOVA D., CHIFORIȘINA V.** Profilaxia secundară a Accidentului vascular cerebral ischemic și factorii de risc modificabili în populația Republicii Moldova. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 130-133 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
23. **COȘCIUG S., DARCIUC M.** Managementul fracturilor deschise. Revista literaturii. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):113-119. ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
24. **MADAN V., HADIRCA E., BETISOR A., COBZAC V., VISTOVSCII A., CROITOR P., HINCOTA D., CROITOR GH.** Managementul fracturilor de calcaneu. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49):105-109 . ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
25. **COBZAC V., BEȚIȘOR A., ȚĂRUȘ A., CROITOR P., MADAN V., CROITOR GH.** Rezultate comparative a tratamentului fracturilor deplasate de col femural. Managementul fracturilor de calcaneu. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 101-104 . ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
26. **KUSTUROVA A., KUSTUROV V., PALADII I.** Reabilitarea pacienților cu înălțimea relativ scăzută și scurtarea membrelor inferioare. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 97-101. ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
27. **KUSTUROV V., GHIDIRIM GH., KUSTUROVA A.** Particularități de biomecanica inelului pelvin și semnificația ei clinică în selectarea dispozitivului de fixare. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 85-89 . ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
28. **GHIDIRIM GH., SUMAN A., GAGAUZ I., SUMAN S., ZAGADAILOV D., GAFTON V.** Diverticoli duodenali juxtapițari riscurile în asocierii cu litiaza biliară. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): . ISSN 1857-0011
<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
29. **PÎRVU D., GASNAȘ A., GROPPA ST.** Stimularea magnetică transcraniană în tulburări de conștiință. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 94-100 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
30. **PÎRVU D., GASNAȘ A., GROPPA ST.** Neuroplasticitatea cerebrală în accidentul vascular cerebral. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 100-107 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
31. **GROPPA ST., GORINCIOI N.** Epileptogeneza procesului cauzat de neurocisticercoză – noi concepții și abordări. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 107-110 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

32. **GROPPA ST., MANEA D., GORINCIOI N., MIȘINA L., COȘCIUG V.** Meningoencefalita virală: aspecte clinice și neurofiziologice. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 181-185 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
33. **MANEA D., BĂLĂNUȚĂ T.** Asocierea manifestărilor neu-roligice și oncologice. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 185-188 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
34. **ZOTA E, CRIVORUCICA I., CERNOBROV I., RACILA-FLOREANU R., GROPPA ST.** Aspecte clinico-evolu-tive în tratamentul trombolitic al accidentului vascular cerebral acut. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 188-193 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
35. **GROPPA ST., MUNTEANU C.** Statusul epileptic în unitatea de terapie intensivă: frecvența, management și impac-tul asupra outcome-ului – studiu retrospectiv. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 193-198 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
36. **GROPPA ST., CHIOSA V, MUNTEANU C, MIȘINA L, VATAMAN A., CIOLAC D., GORINCIOI N.** Importanța EEG de densitate înaltă în detectarea modificărilor epileptiforme interictale și locali-zarea focarelor epileptogene. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 201-208 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
37. **CIOLAC D., GROPPA ST.** Stimularea magnetică transcraniană în epilepsia nou diagnosticată. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 208-211 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
38. **BARBARIU C., AFTENE D., GASNAȘ A., GROPPA ST.** Manifestările clinice și managementul farmacologic al tulburărilor de mișcare după accident vascular cerebral. (Caz clinic). Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 229-233 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
39. **LEAHU P., CIOBANU V.** Accidentul vascular cerebral repetat la adult după înlăturarea malformației angiocavernoză la nivel pontin. Caz clinic. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 233-238 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
40. **ANDRONIC M., TOMA S., GLAVAN I., GROPPA ST.** Epilepsia la pacienții cu tumori cerebrale. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 245-251 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
41. **PAVLOVSKI E., BOROVIC D., BOROVIC E.** OCT: un nou biomarker în diagnosticul și monitoringul sclerozei multiple? (caz clinic) Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 2 (47): 127-130 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
42. **BERNAZ E.** Evaluation of consumption in Defined Daily Doses of alimentary tract and metabolism drugs used in hospitals. Curierul medical, 2015;4:13-19. (ISSN 1875-0666) <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
43. **BERNAZ E.** Evaluation of consumption in DDD of antimicrobial (antibacterials) drugs for systemic use in hospitals. Curierul medical; 2015;5:10-17. (ISSN 1875-0666) <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>
44. **BERNAZ E.** A six years evaluation of antibiotics consumption in DDD in septic orthopedic-traumatology department. Curierul medical; 2015;6:10-16. (ISSN 1875-0666)

<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

45. CAPROȘ, N.; **KUSTUROVA, A.**; EȚCO, C.; **KUSTUROV, V.** Rolul sistemului de screening diagnosticul precoce al diformităților coloanei vertebrale. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. 2015;1(46):350-355. ISSN 1857-0011

<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

46. GHIDIRIM, G.; **KUSTUROV, V.**; **KUSTUROVA, A.**; ȘOR, E.; PALADI, I. Management traumatismului toracic grav. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. 2015;1(46):273-277. ISSN 1857-0011.

<http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

47. **GURGHIIȘ, R.**; MURAVCA, A. Managementul chirurgical al traumatismelor toracice sub aspectul abordării prin tehnici miniminvasive (revista literaturii). Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. Chișinău, 2015; 1(46): 65-68. ISSN 1857-0011.

48. OLARU A., **BOROVIC E.**, PUPEZ R. Fracturabifocală de stres a osului pubian - caz clinic. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2015; 4 (49): 124-126 ISSN 1857-0011 <http://www.asm.md/administrator/fisiere/editii/f50.pdf>

49. **BERNAZ E.P.**, A six years evaluation of antibiotics consumption in DDD in septic orthopedic-traumatology department. Curierul medical; 2015; 6:10-16.

<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-6-PDF.pdf>

2016

1. **BERNAZ E.** Antibiotics consumption evaluation in reanimation department. Curierul Medical. 2016;59(1):26-31 (ISSN 1875-0666)

<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-1-0-2016-PDF-Integral.pdf>

2. CONDREA E., TIMIRGAZ V., ROTARU N., **GROPPA S.** Spontaneous intracerebral supratentorial hemorrhage: general aspects and updates in surgical treatment. Curierul Medical. 2016;59(1):41-5231 (ISSN 1875-0666)

<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-1-0-2016-PDF-Integral.pdf>

3. **BERNAZ E.** Evaluation of antibiotics consumption in therapeutic intensive care department. Curierul Medical. 2016;59(2):5-10 (ISSN 1875-0666)

<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-2-0-2016-PDF-Integral-3.pdf>

4. **ZOTA E., MUNTEANU A., ZOTA I.** Clinico-morphological manifestations of atherosclerotic lesions of cerebral basilar arteries. Curierul Medical. 2016;59(2):37-45 (ISSN 1875-0666) <http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-2-0-2016-PDF-Integral-3.pdf>

5. MIȘINA A., **MIȘIN I.**, ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Endomitrioza cicatriciei postoperatorii după miomectomie. Buletin de Perinatologie. 2016;1(69):137-140. (ISSN 1810-5289) https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/49443

6. **CIOCANU M., MIȘIN I., UNCUȚA A., BOROVIC E.** Activitatea de cercetare și inovare al sectorului științific al IMSP Institutul de Medicină Urgentă pe parcursul anului 2015. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52): 7-11 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285

7. **CIOBANU GH.** Apelurile de urgență, simptomele și recunoașterea stroke-lui de către dispeceri și personalul serviciului prespitalicesc de urgență. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52): 11-17 ISSN 1857-0011

https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285

Commented [VSS1]:

8. **CIOBANU GH.** Triajul în Departamentul de Medicină Urgentă (DMU), Unități Primire Urgențe Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgențe (UPU). Adulți. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52): 17-27 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
9. **ȘOR E.** Complanța la tratament. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52): 27-39 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
10. **ȘOR E.** Predicția rezultatului în chirurgia de urgență pentru ulcer perforat (sisteme de scoruri). Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52): 88-92 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
11. **MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU GH., DOLGHII A., SCURTOV N.** Tratatamentul endoscopic al hemoragiilor digestive superioare în cadrul IMSP IMU în perioada anului 2015. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):47-52 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
12. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ISTRATE V.** Relevanța clinică a endoscopiei de magnificație în complex cu endoscopia în bandă îngustă (NBI) în patologia gastrică. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):52-63 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
13. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E.** Adeziv cianoacrilat – valoarea lui în protejarea anastomozei pe colon în experiment: pro vs contra. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):74-82 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
14. **SUMAN A., SUMAN S.** Volumul duodenului la om. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):92-95 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
15. **MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., MIȘIN I., PETROVICI V., FUIOR-BULHAC L.** Chisturile epidermoide a vulvei și perineului. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):105-110 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
16. **KUSTUROV V., GHIDIRIM GH., KUSTUROVA A., PALADII I.** Osteosinteză miniminvasivă a fracturilor posterioare a bazinului. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):118-122 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
17. **KUSTUROVA A., CAPROȘ N., KUSTUROV V.** Analiza rezultatelor controlului screening al elevilor privind diformitățile coloanei vertebrale. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):122-128 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
18. **BOROVIC E., PAVLOVSCHI E.** Posibilitatea aplicării aparatului pentru repoziția închisă și fixarea externă a fragmentelor oaselor ale bazinului de construcție proprie în condiții extreme. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):128-133 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
19. **BABARA A., KUSTUROVA A.** Fracturi de col femoral la pacienții tineri. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):133-139 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
20. **BOROVIC E., UNCUȚA A., CALISTRU A.** Sindrom de tunel cubital cu bloc de conducere pe fond de fractură marginală neconsolidată a trohleei humerusului. Caz clinic.

- Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):139-143 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
21. CHIȘCA V., CIOBANU N., CORDUNEANU A., **GROPPA S.** Studiu asupra modificărilor Potențialelor Evocate Vizuale la pacienții cu retinopatie diabetică. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):143-146 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 22. **GROPPA S., CIOBANU N., EFREMOVA D.** Studiul sindromului metabolic în populația unei comunități rurale din Republica Moldova. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):146-150 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 23. **ZOTA E., SPINEI L., MANEA D., SALINSCHI E.** Impactul mortalității prin boli cerebrovasculare asupra sănătății populației Republicii Moldova. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):150-154 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 24. **GROPPA S., GLAVAN A., GLAVAN D.** Stigmatul social și impactul asupra calității vieții în epilepsie. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):154-160 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 25. **GROPPA S., ZOTA E., CRIVORUCICA I., LEAHU P., MATEI A.** Tromboliza intravenoasă cu rt-PA în accidentul vascular cerebral ischemic: profilul de eficiență și siguranță la 40 de pacienți. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):160-164 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 26. **CIOBANU GH., MOȘNEGUȚU S.** Sindroamele coronariene acute-opportunități și dificultăți la etapa de prespital. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):164-168 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 27. **BERNAZ E.** Evaluarea consumului de alte antibacteriene în Institutul de Medicină Urgentă. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):168-174 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 28. **BERNAZ E.** Evaluarea consumului de macrolide și licosamide în Institutul de Medicină Urgentă. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):174-180 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 29. **BERNAZ E.** Evaluarea consumului de antimicotice de uz systemic în Institutul de Medicină Urgentă. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):180-186 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 30. **ZOTA E., MUNTEANU A.** Particularitățile evolutive ale plăcilor aterosclerotice a arterelor poligonului willis. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale). 2016; 3(52):194-204 ISSN 1857-0011 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_numar_revista/45/2285
 31. **BERNAZ E.P., VOVC L.** Evaluation of Tetracyclines and Aminoglycosides consumption. Curierul medical, 2016;4:6-11. <http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-4-2016-PDF.pdf>
 32. **BERNAZ E.P.,** Evaluation of Beta-lactam antibacterials and penicillins consumption. Curierul medical, 2016;5:2-8. <http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-5-2016-PDF-2.pdf>
 33. **BERNAZ E.P.,** Surveillance of quinolone generations in Emergency Medicine Institute. Curierul medical, 2016;5:36-42. <http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Cm-5-2016-PDF-2.pdf>

2017

1. **BERNAZ E., CIOBANU GH., TENTIUC E., BOROVIC E., VOVC L.** Surveillance of antimicrobials use in Emergency Medicine Institute. *Curierul Medical*. 2017;60(1):39-43 (ISSN 1875-0666)
<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Curierul-Medical-2017-Vol-60-No-1.pdf>
2. **CIOBANU N., GROPPA S.** Metabolic sendrome as a risk factor for ischemic stroke. *Curierul Medical*. 2017;60(1):20-22 (ISSN 1875-0666)
<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2016/09/Curierul-Medical-2017-Vol-60-No-1.pdf>
3. **CIOBANU N.** Fractures of the femoral neck in patients with sequelae of stroke. *Curierul Medical*. 2017;60(2):-15 (ISSN 1875-0666)
<http://curierulmedical.org/wp-content/uploads/2017/02/60-2-2017-v2.pdf>
4. **MIȘINA A., GUȚU E., MIȘIN I., BELEV N.** Colpopoieza intestinală. *Buletin de perinatology*. 2017;2(74)77-83 (ISSN 1810-5289)
5. **BERNAZ E.** Utilizarea antibioticelor și rezistența antimicrobiană. *Academos* 2016; 4(43): 44-50. (ISSN 1857-0461)
http://www.akademos.asm.md/files/44_50_Utilizarea%20antibioticelor%20si%20rezistenta%20antimicrobiana.pdf

2018

1. **ANESTIADI V.** Îmbătrânirea și factorii hormonalți ce influențează aterogeneza la femeile cu diabet zaharat. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2018;2(2):75-76 ISSN1729-8687 http://ansp.md/wp-content/uploads/2018/05/Nr.2-de-la-pag.75-_revistaSPEMM-FMcongres.pdf
2. **ZAHARIA S., MIȘINA A., MIȘIN I.** Endometrioza cicatricei postoperatorii complicată cu hemoragie externă: prezentare de caz. *MJHS. Revista de Științe ale Sănătății din Moldova*. 2018; 1(15):93-101 ISSN 2345-1467 https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/93-101.pdf
3. **KUSTUROV V., KUSTUROVA A., MAHOVICI I., PALADII I.** Posibilități de stabilizare precoce a leziunilor vertical instabile ale inelului pelvin. *Arta Medica*. 2018; 2(67):10-12 ISSN 1810-1852 https://ibn.idsi.md/vizualizare_numar_revista/63/3208
4. **GLAVAN A., VÎRLAN M.** Perspective sociale ale persoanelor cu disabilități determinate de ictus cerebral. *Psihologie. Pedagogie Specială. Asistență Socială*. 2018; 1(50): 37-42. ISSN1857-0224/ISSNe1857-4432 https://ibn.idsi.md/vizualizare_numar_revista/56/3220
5. **ГЛАВАН А.** Социальные аспекты реабилитации после инсульта. *Psihologie. Pedagogie Specială. Asistență Socială*. 2018; 1(50): 88-95 ISSN 1857-0224 / ISSNe 1857-4432 https://ibn.idsi.md/vizualizare_numar_revista/56/3220

Categoria C (2)

2016

1. **ROJNOVEANU GH., GURGHIS R., MURAVCA A.** Leiomiomele și tumorile stromale gastrointestinale ale intestinului subțire – cauze rare de hemoragie digestivă (revista literaturii, cazuri clinice). *MJHS*. 2016; 1(7):103-112 https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/44033#

2019

1. **ŞOR E., MIŞIN I.** Pneumomediastin spontan (sindromul Hamman). Buletin de Perinatologie. 2019, nr. 1(82), p. 42-46. (ISSN 1810-5289)
https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/42-46_9.pdf

Articole in culegeri nationale (45)

2017

1. **KUSTUROV V., KUSTUROVA A., PALADII I., GHIDIRIM, GH.** Dispozitive de fixare externă în tratamentul fracturilor instabile ale oaselor pelviene. Culegere de articole științifice, consacrate aniversării a 90-a de la nașterea Ilustrului Medic și Savant Nicolae Testemițanu. Chișinău. 2017: 187-192. (ISBN 978-9975-82-063-9).
<http://library.usmf.md/new/images/intrari%20noi%202018/ianuarie/5.pdf>

2018

1. **COJOCARU V., GROPPA ST., SIDORENKO A., FEDORIȘIN T., GALUS R., NIGULEANU E.** Device for controlled hypothermia. Telecommunications, Electronics and Informatics. Chișinău, Republica Moldova. Tehnica-UTM. 2018; 6:372-374
https://ibn.idsi.md/ro/inst_type_categ_all/599/2

2019

2. **CIOBANU GH.** Istoria managementului controlului riscurilor la pacienții politraumatizați. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr., „Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
3. **CIOCANU M., MIŞIN I., BOROVIĆ E.** The main results of the scientific sector of emergency medicine institute pmsi of 2017-2018. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr., „Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
4. **HÎNCOTA D., BOROVIĆ E., ZELENŞCHI V.** Rezultate nefavorabile după tratamentul chirurgical al fracturilor femurului distal. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr., „Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
5. **CIOBANU N.** Rolul sindromului metabolic în patogenia accidentelor vasculare cerebrale ischemice. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr., „Sirius”. 2019:144 p. http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
6. **ȚÎCU I., BOROVIĆ E., MANEA GH.** Unele aspecte ale tratamentului chirurgical al fracturilor diafizare a oaselor antebrațului. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr., „Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
7. **ARAMĂ E., PÎNTEA V., ŞONTEA V., RABOVILĂ A.** Phenomenon of irradiation recombination in the ternary compounds $Zn_xIn_2S_{3+x}$ ($x = 1, 2, 3$) when stimulated by x-rays and accelerated electrons. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă.

Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

8. ГРИНЬ А., КУСТУРОВА А., КУСТУРОВ В., ДАНИЛОВА А., СЕРГЕЕВ К. Сочетанные повреждения органов мочевыделительной системы и тазового кольца. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

9. MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU GH., DOLGHII A. Rolul laparoscopiei în managementul urgențelor medico-chirurgicale abdominale în cadrul imsp imu, anii 2015-2017. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

10. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Diagnosticul mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

11. MIȘINA A., MIȘIN I., ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Particularitățile expresiei receptorilor progesteronului (rp) în endometrioma peretelui abdominal anterior. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

12. MIȘINA A., MIȘIN I., ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Expresia receptorilor estrogeni (er α) în focarul endometriozei peretelui abdominal anterior după operația cezariană. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

13. BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E. Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbura a incizurii trohleeare. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

14. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Tratatamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

15. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Modelul experimental al pseudomixomului peritoneal. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

16. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Profilul imunohistochimic al leziunilor mucinoase ale apendicelui și ovarelor. Culegeri de lucrări

- științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
17. PAVLOVSKI I., **BOROVIC E.**, PAVLOVSKI E., CHISACOVA M. Toxicitatea cronică a nanoparticulelor de argint. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
18. MIȘINA A., **MIȘIN I.**, ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Studiul imunohistochimic a expresiei cd10 în endometrioză cicatricială postoperatorie. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
19. TIHON-PASCAL L., CERNEȚCHI O., **CIOBANU GH.**, SPINEI L. Aplicarea “chestionarului și anchetei clinico-anamnestice” în aprecierea morbidității pacienților cu urgențe ginecologice. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
20. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚIN L. Efectele adezivului cianoacrilat asupra cicatrizării anastomozii pe colon. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
21. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚIN L. Evaluarea peliculei de colagen în protejarea locală a anastomozii pe colon. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
22. CHESOV I., FATNIC E., **BOROVIC E.**, BELÎI A. Anestezie intraoperatorie și analgezie postoperatorie prin bloc de plan abdominal transvers pentru intervențiile chirurgicale limitate la peretele abdominal anterior. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
23. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU A., **CIOCANU M.**, SÎRCU V. Implementarea testelor screening al pacienților cu apnee obstructivă de somn în cadrul examinării preoperator. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
24. HÎNCOTA D., CROITOR GH., **BOROVIC E.** Algoritmul de tratament al fracturilor femurului distal la pacienții politraumatizați. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/docs/culegere_2015-2018.pdf
25. HÎNCOTA D., CROITOR GH., **BOROVIC E.** Algoritmul de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip a(AO). Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

26. **GROPPA S., CHIOSA V., ZOTA E.** Implementarea metodei de telemetrie video-ecg în evaluarea pacienților cu dereglări de conștiință și epilepsie. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
27. **GROPPA S., CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A.** Implementarea ise (imageria sursei electrice) prin video-ecg de densitate înaltă cu 256 electrozi în evaluarea pacienților cu epilepsie. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
28. **CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A., GROPPA S.** Extinderea metodei de telemetrie video-ecg în asociere cu oculografia, emg și ekg sincronizate. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/docs/culegere_2015-2018.pdf
29. **CHIOSA V., GROPPA S.** Fișa de evaluare a pacientului cu diagnosticul presupus de epilepsie cu crize epileptice nocturne. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
30. **HÎNCOTA D., CROITOR GH., BOROVIĆ E.** Algoritm de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip B (AO). Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
31. **HÎNCOTA D., CROITOR GH.E, BOROVIĆ E.** Algoritm de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip C (AO). Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/docs/culegere_2015-2018.pdf
32. **GROPPA S., EFREMOVA D., ZOTA E.** Aplicarea usg-doppler cu scop de apreciere a riscului de accident vascular cerebral ischemic. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
33. **GROPPA S., ZOTA E., EFREMOVA D., CRIVORUCICA I., MANEA D., ANESTIADI V.** Implementarea fișei de estimare a riscului individual de accident vascular cerebral. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
34. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA S.** Aplicarea algoritmului stimulării noninvazive magnetice transcraniene și kinetoterapia în recuperarea pacienților cu avc ischemic acut. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
35. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA S.** Perfecționarea structurii și conținutului programei de recuperare prin kinetoterapie la pacienții cu avc ischemic acut. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606
http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

36. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA S.** Implementarea fișei de examinare standardizată pentru procesul de reabilitare a pacienților cu avc ischemic acut. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
37. **BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M.** Implementarea chestionarului de evaluare a eficienței și calității analgeziei postoperatorii. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
38. **BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M.** Implementarea testului screening al pacienților care dezvoltă durere postchirurgicală neuropată cu debut precoce în cadrul examinării postoperatorii imediate (24±12 ore). Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
39. **BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M.** Implementarea testelor screening de evaluare a calității vieții pacienților preoperator și în perioada postoperatorie tardivă (3 și 6 luni). Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
40. **URSU S., CAPROȘ N., BUZU D., CALISTRU A., COCIUG A., COJOCARI Ș.** Algoritmul de diagnostic în sindromul de canal carpian și guyon. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
41. **BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M.** Implementarea chestionarului de screening a factorilor perioperatorii de risc pentru durerea postoperatorie intensă și persistentă. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
42. **CAPROȘ N., MEREUȚA I., OLARU A., BOROVIĆ E.** Algoritmul tratamentului chirurgical al fracturilor patologice vertebrale pe focar metastatic. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf
43. **CAPROȘ N., MEREUȚA I., OLARU A., BOROVIĆ E.** Aplicarea metodei termografice în supravegherea tardivă a pacienților cu fracturi patologice vertebrale pe focar metastatic. Culegeri de lucrări științifice al Institutului de Medicină Urgentă. Articole originale și activitatea inovațională aa. 2015–2018. Tipogr.,Sirius”. 2019:144 p. ISBN 978-9975-57-2606 http://urgenta.md/Docs/Culegere_2015-2018.pdf

Articole din alte reviste naționale (2)

2015

1. **KUSTUROV V., KUSTUROVA A.** Polytrauma: organization and specifics of main fractures stabilization. R&D in Medicine. 2015:64-72
2. **BERNAZ E.** Rationalisation of drugs groups A05 Bile and lever therapy & A06 for constipation of alimentary tract and metabolism in hospitals. Revista farmaceutică a Moldovei. 2015; 1-2:18-23. (ISSN 1812-5077)

Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri internaționale (291 - 64)

2015

1. **VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D.** Corecția chirurgicală a complicațiilor tardive ale accesului vascular permanent cu utilizarea protezelor vasculare. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj-Napoca (România), 25-27 martie. 2015: 65-66. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
2. **GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Diagnosticarea ischemiei mezenterice acute: informativitatea markerilor serologici și metodelor instrumentale. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj-Napoca (România), 25-27 martie. 2015: 67. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
3. **GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Tratatamentul chirurgical în ischemia mezenterică acută: aspecte tehnice, rezultate imediate și tardive. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj-Napoca (România), 25-27 martie. 2015: 68. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
4. **ARNAUT O., CIOBANU Gh., SAULEA A., ȘANDRU S., CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V., LOZOVANU S.** Modelele matematice bazate pe componentele sistemului proteaze/antiproteaze la pacienții politraumatizați pentru a determina rata de apariția ALI/ARDS. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj-Napoca (România), 25-27 martie. 2015: 65. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
5. **KUSTUROVA A.; CAPROȘ, N.; KUSTUROV, V.** Metodă de tratament al scoliozei torace progresive la copii. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii "PRO INVENT 2015". Ediția a XIII-a. În: Catalog. Cluj-Napoca, România, 2015: 241-242. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
6. **CIOBANU Gh.** Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Volumul 2. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj-Napoca (România), 25-27 martie. 2015: 66. (ISBN 978-606-737-048-5) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2015.pdf
7. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Diagnosis of acute mesenteric ischemia: informativity serological markers and instrumental methods. Catalogue of Proceedings of the 7th ed. of European exhibition of creativity and innovation. Ed.: A. Sandu, I. Sandu, 14-16 Mai 2015, Iași, România. Iași, ed. Technical University "Gh.Asachi", 2015: 149 <http://www.euroinvent.org/cat/e2015.pdf>
8. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Surgery in acute mesenteric ischemia: technical aspects and delayed results. Catalogue of Proceedings of the 7th ed. of European

exhibition of creativity and innovation. Ed.: A. Sandu, I. Sandu, 14-16 Mai 2015, Iași, România. Iași, ed.Tehcnical University "Gh.Asachi", 2015: 149-150

<http://www.euroinvent.org/cat/e2015.pdf>

9. ARNAUT O., СЮBANU GH., SAULEA A., ŞANDRU S., CLIM A., COBĂLEŢCHI S., BALTAGA R., VOVC V., LOZOVANU S. 3 mathematical models based on system components proteases / antiproteases to determine survival rate and the rate of occurrence of ALI /ARDS of trauma patients. Catalogue of Proceedings of the 7th ed. of European exhibition of creativity and innovation. Ed.: A. Sandu, I. Sandu, 14-16 Mai 2015, Iași, România. Iași, ed.Tehcnical University "Gh.Asachi", 2015: 150-151

<http://www.euroinvent.org/cat/e2015.pdf>

10. VASILIEV A., MIŞIN I., TĂNASE A., MASTAK D. Surgical correction of late complications of permanent vascular access with the use of vascular prostheses. Catalogue of Proceedings of the 7th ed. of European exhibition of creativity and innovation. Ed.: A. Sandu, I. Sandu, 14-16 Mai 2015, Iași, România. Iași, ed.Tehcnical University "Gh.Asachi", 2015: 151

<http://www.euroinvent.org/cat/e2015.pdf>

11. ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., МИШИНА А.Е., ЗАХАРИЯ С.Л. Эндометриоз послеоперационного рубца. XII съезд хирургов России совместно с Национальной хирургической неделей «Актуальные вопросы хирургии» (Ростов-на-Дону, 2015) Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2015. №2. с.371-372. (ISSN 2075-6895) http://xn----9sdbbejx7bdduahou3a5d.xn--p1ai/xii_tezis_full.pdf

12. ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ГИДИРИМ Н.П., ЧЕРНАТ М.В., ГЕОРГИЦА В.А. Гастроинтестинальные автономные нейрогенные опухоли. XII съезд хирургов России совместно с Национальной хирургической неделей «Актуальные вопросы хирургии» (Ростов-на-Дону, 2015) Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2015. №2. с. 533-534. (ISSN 2075-6895) http://xn----9sdbbejx7bdduahou3a5d.xn--p1ai/xii_tezis_full.pdf

13. ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., РОЖНОВЯНУ Г.А., ГУЦУ Е.В., МИШИНА А.Е., ВОЗИАН М.Г. Диагностика и лечение псевдомиксомы брюшины. XII съезд хирургов России совместно с Национальной хирургической неделей «Актуальные вопросы хирургии» (Ростов-на-Дону, 2015) Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2015. №2. с.517-518. (ISSN 2075-6895)

http://xn----9sdbbejx7bdduahou3a5d.xn--p1ai/xii_tezis_full.pdf

14. МИШИНА А.Е., МАДАН Д.И., МИШИН И.В. Эпителиальные опухоли яичников у детей и подростков. XII съезд хирургов России совместно с Национальной хирургической неделей «Актуальные вопросы хирургии» (Ростов-на-Дону, 2015) Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2015. №2. с.515. (ISSN 2075-6895) http://xn----9sdbbejx7bdduahou3a5d.xn--p1ai/xii_tezis_full.pdf

15. ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM, G.; GURGHİŞ, R.; GAGAUZ, I.; DOLGHII, A.; TÎNŢARI, S.; ANESTE, E. Laparoscopy and nonoperative management of blunt splenic injuries in polytrauma patients. Eur J Trauma Emerg Surg. Amsterdam, Netherlands, 2015; 41 (suppl 2):243. https://www.researchgate.net/publication/276166209_ECTES_2015_Book_of_Abstracts

16. ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM, G.; MIŞIN, I.; ZASTAVNIŢCHI, G.; VOZIAN, M.; GURGHİŞ, R. Traumatic diaphragmatic ruptures: one center experience. Eur J Trauma Emerg Surg. Amsterdam, Netherlands, 2015;41 (suppl 2):248.https://www.researchgate.net/publication/276166209_ECTES_2015_Book_of_Abstracts

17. ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM, G.; ȚÎNȚARI, S.; GAGAUZ, I.; **GURGHÎȘ, R.** Differentiated approach in penetrating abdominal trauma: our centre experience. Eur J Trauma Emerg Surg. Amsterdam, Netherlands, 2015;41 (suppl 2):241.
https://www.researchgate.net/publication/276166209_ECTES_2015_Book_of_Abstracts
18. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, ГИДИРИМ Н.П., ЧЕРНАТ М.В, ГЕОРГИЦА В.А. Гастроинтестинальные стромальные опухоли тощей и подвздошной кишки. XXIII з'їзді хїрургїв України (Київ, 2015), 2015:72
<file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Конгресс%20хирургов%20Украины%202015.pdf>
19. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, МИШИНА А.Е., ЗАХАРИЯ С.Л. Эндометриоз послеоперационного рубца передней брюшной стенки. XXIII з'їзді хїрургїв України (Київ,2015),2015:73
<file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Конгресс%20хирургов%20Украины%202015.pdf>
20. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, РОЖНОВЯНУ Г.А., МИШИНА А.Е., ВОЗИЯН М.Г. Мукоцеле червеобразного отростка. XXIII з'їзді хїрургїв України (Київ,2015),2015:74
<file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Конгресс%20хирургов%20Украины%202015.pdf>
21. МИШИНА А.Е., МАДАН Д.И., **МИШИН И.В.** Диагностика и лечение кист яичников у детей и подростков. XXIII з'їзді хїрургїв України (Київ, 2015) , 2015:45
<file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Конгресс%20хирургов%20Украины%202015.pdf>
22. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CRĂCIUN I. Diagnosis of acute mesenteric ischemia: informativity serological markers and instrumental methods. Catalogue of the 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", Ed.: B.Plahteanu, June, 24-26, 2015, Iași, România. Iași, ed. Institutul National de Inventica, 2015: 348-350 ISSN 1844-7880
23. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CRĂCIUN I. Surgery in acute mesenteric ischemia: technical aspects and delayed results. Catalogue of the 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", Ed.: B.Plahteanu, June, 24-26, 2015, Iași, România. Iași, ed. Institutul National de Inventica, 2015: 350-351 ISSN 1844-7880
24. ARNAUT O., **CIOBANU GH.**, SAULEA A., ȘANDRU S., CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V., LOZOVANU SVET. 3 mathematical models based on system components proteases / antiproteases to determine survival rate and the rate of occurrence of ALI / ARDS of trauma patients. Catalogue of the 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", Ed.: B.Plahteanu, June, 24-26, 2015, Iași, România. Iași, ed. Institutul National de Inventica, 2015: 351-352 ISSN 1844-7880
25. VASILIEV A., **MIȘIN I.**, TĂNASE A., MASTAK D. Surgical correction of late complications of permanent vascular access with the use of vascular prostheses. Catalogue of the 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", Ed.: B.Plahteanu, June, 24-26, 2015, Iași, România. Iași, ed. Institutul National de Inventica, 2015: 352-353 ISSN 1844-7880
26. **CIOBANU Gh.** Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Vol.1. Nova- Imprim, Chisinau, 2014, 772 P. ISSN 978-9975-4224-2-0 5. Catalogue of Technical-Scientific, Artistic And Literary Book Salon "Visual Art Exhibition" Euroinvent, 14-16 Mai 2015, Iași, România.

Iași, ed. University of Arts "George Enescu" and Romanian Fine Arts Union, 2015: 408

27. **CIOBANU Gh.** Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Vol.2. Nova- Imprim, Chisinau, 2014, 1024 P. ISSN 978-9975-4224-82-. În: Catalogue of Technical-Scientific, Artistic And Literary Book Salon "Visual Art Exhibition" Euroinvent, 14-16 Mai 2015, Iași, România. Iași, ed. University of Arts "George Enescu" and Romanian Fine Arts Union, 2015: 408

28. **CIOBANU GH.** What we know and what we do not know about resuscitation of polytraumatized critical patient in 2015. Al IV-lea Congresul Internațional al Societății de Anesteziologie și Reanimatologie din Republica Moldova, 8-10 septembrie 2015. 2015: CD

29. **CIOBANU GH.** La strategie de remplissage vasculaire du choc hémorragique a la phase précoce. La XX-eme Session des Journées Médicales Balkaniques. La Deuxième Séance Scientifique Commune avec L'Académie Nationale de Médecine de France. 21-22 Septembre 2015. Académie Nationale de Médecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France. 2015:A20

30. **CIOBANU GH., GHIDIRIM GH., MISHIN I., MISHINA A., ZAHARIA S.** Les particularités du diagnostic et du traitement chirurgical de l'endométriose de la cicatrice postopératoire. La XX-eme Session des Journées Médicales Balkaniques. La Deuxième Séance Scientifique Commune avec L'Académie Nationale de Médecine de France. 21-22 Septembre 2015. Académie Nationale de Médecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France. 2015:A63

31. **CIOBANU GH., MISHINA A., MADAN D., MISHIN I.** L' hémato-colpos: une analyse de quarante-neuf cas consécutifs. La XX-eme Session des Journées Médicales Balkaniques. La Deuxième Séance Scientifique Commune avec L'Académie Nationale de Médecine de France. 21-22 Septembre 2015. Académie Nationale de Médecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France. 2015:A64

32. **CIOBANU GH., MISHINA A., MADAN D., MISHIN I.** Diagnostic et traitement chirurgical des kystes ovariens chez les enfants et adolescents. La XX-eme Session des Journées Médicales Balkaniques. La Deuxième Séance Scientifique Commune avec L'Académie Nationale de Médecine de France. 21-22 Septembre 2015. Académie Nationale de Médecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France. 2015:A64

33. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., PLEȘCO E., GHEORGHÎȚA V.** Aprecierea eficacității adevizului tisular latex în protejarea anastomozei pe colon. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:83-84.

34. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ZAHARIA S., GHEORGHÎȚA V.** Endometrioma cicatricel postoperatorii a peretelui abdominal: douăzeci și patru cazuri consecutive. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:85-86.

35. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., GUȚU E., VOZIAN M., MIȘINA A., GHEORGHÎȚA V.** Tratatamentul multimodal al pseudomixomului peritoneal. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:87-88.

36. **GHIDIRIM GH., CERNAT M., MIȘIN I., GHIDIRIM N., GHEORGHÎȚA V., CHEMENCEDJI I.** Tumorile gastrointestinale stromale (GIST) ale jejunului și ileonului. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:89-90.

37. MIȘINA A., MADAN D., MIȘIN I., GHEORGHÎȚA V. Torsiunea de ovar la copii și adolescente: 24 cazuri consecutive. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:116-117.
38. MIȘINA A., MADAN D., MIȘIN I., GHEORGHÎȚA V. Hematocolposul - cauza diagnosticului abdomenului acut în ginecologie. A XXXVII-a Reuniune a chirurgilor din Moldova "Iacomi – Razesu". Piatra-Neamț, 7–10 mai 2015. Volum de Rezumate, 2015:118-119.
39. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ȘOR E., LESCOV V., CERNEI V. Tumor of the Ampulla of Vater: Our Experience of 5 Years. Conferința Națională de Chirurgie. București. Rezumate științifice. 2015:295-296.
40. ANESTE, E.; GURGIȘ, R.; TAGADIUC, O.; GAGAUZ, I.; ROJNOVEANU, G. Rezultatele modificărilor biochimiei sanguine în hemoperitoneul experimental. A XXXVII-a Reuniune a Chirurgilor din Moldova "Iacomi-Răzeșu". Volum de Rezumate. Piatra Neamț, România, 2015:27-28.
41. GHIDIRIM, G.: KUSTUROV, V.; KUSTUROVA, A.; ȘOR, E.; LESCOV, V.; CERNEI, V. Conduita chirurgicală în traumatismul toracic grav. Conferința Națională de Chirurgie - 2015. Rezumate științifice. București, 2015:293.

2016

1. **CIOLAC D., KOIRALA N., MUTHURAMAN M., CHIOSA V., MUNTEANU C., VATAMAN A., GROPPA St., GROPPA S.** Bilateral thalamic volume loss in patients with pharmaco-resistant temporal lobe epilepsy with and without hippocampal sclerosis. *Epilepsia*, 2016;57(Suppl. 2):126 (ISSN: 0013-9580, 1528-1167) https://www.researchgate.net/publication/317646880_Bilateral_thalamic_volume_loss_in_patients_with_pharmaco-resistant_temporal_lobe_epilepsy_with_and_without_hippocampal_sclerosis
2. **MISHINA A., ZAHARIA S., GHIMPU V., GHIDIRIM GH., MISHIN I.** Postoperative scar endometriosis: 31 consecutive cases. Al 13-a Ediție a Conferinței Naționale Zilele Medicale "Vasile Dobrovici" și al 4-lea Congres al Societății Române de Ultrasonografie în Obstetrică și Ginecologie. *Ginecologia.ro Journal*. 2016; 4.11 (suppl.1):84. (ISSN 2344-2301) <http://revistaginecologia.ro/index.php/arhiv/140>
3. ДОРОГАН В., ВИЕРУ Ш., ВИЕРУ Т., МУНТЯНУ Е. СЕКРИЕРУ В., ЗАПОРОЖАН С., ЧОБАНУ Г., ГРОППА С., ДУКА В., ДАНАИЛ С., ПЫРЦАК И. Прибор для кинето-терапии шейного отдела. Каталог XIX-го Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий "Архимед - 2016". 2016: http://www.innovexpo.ru/index_subcat.php?NUM=1
4. МИШИНА А.Е., ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ЗАХАРИЯ С.Л., ВАСИЛЬЕВ В.Е. Эндометриоз передней брюшной стенки после кесарева сечения. XXIX Международный Конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Москва. Материалы конгресса. 2016:154-155. http://www.mediexpo.ru/fileadmin/user_upload/content/pdf/thesis/thesis_nt2016.pdf
5. TONCOGLAZ C., TONCOGLAZ S., **SUMAN S.** Uterine artery embolization (literature review). The 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors, Mai 12-14, Chisinau, Republic of Moldova. Abstract Book MedEspera, 2016: 261 (ISBN 978-9975-3028-3-8) <https://ru.scribd.com/document/319990486/Abstract-Book-MedEspera-2016>
6. **BOROVIC E., CIUCANU M., PAVLOVSKI E.** The method of olecranon osteotomy

of traumatic contracture of the elbow joint and complicated fractures metaepifizare type C (AO). Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:189-190 (ISBN 978-973-703-891-3)

<http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

7. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSKI E.** Apparat for closed reposition and external fixations of basin bone fragments. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:189 (ISBN 978-973-703-891-3)

<http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

8. **CIOBANU GH., GROPPA ST., DOROGAN V., VIERU ST., VIERU T., PIRTAC I.** Platform for fixing the patient's head. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:190 (ISBN 978-973-703-891-3)

<http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

9. **CHESOV I., FATNIC E., BOROVIC E., BELII A.** Transversus abdominis plane (TAP) multimodal postoperative analgezia for anterior abdominal wall. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:191 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

10. **MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., MISIN I.** Imperforate hymen: peculiarities of clinical manifestation, diagnosis and surgical correction. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:191 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

11. **MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., MISIN I.** Diagnosis and management of the Herlyn-Werner-Wunderlich syndrome. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:192 (ISBN 978-973-703-891-3)

<http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

12. **MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., MISIN I.** Sept vaginal – diagnosis and full cross surgical correction. Catalogue of proceedings of the 8 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași, Ed.: A. Sandu, I. Sandu, Technical University "Gh.Asachi", 2016:192 (ISBN 978-973-703-891-3)

<http://www.euroinvent.org/cat/e2016.pdf>

13. **GROPPA ST., EFREMOVA D.** Stroke peculiarities in Moldova's population: prevalence, incidence and risk factors. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:32-33 (ISSN2501-7039)

http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays_2016.pdf

14. **CIOLAC D., CHIOSA V., GROPPA ST.** Epilepsy as a dynamic disorder of neural networks. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:28 (ISSN 2501-7039)

http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays_2016.pdf

15. **GASNAȘ A., GROPPA ST.** Brain neuroplasticity in acute ischemic stroke. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:31-32 (ISSN 2501-7039)
http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays,_2016.pdf
16. **CERNOBROV D., GROPPA ST., ZOTA E., CRIVORUCICA I., LEAHU P., MATEI A.** Safety and efficacy profile in patients with acute ischemic stroke treated with intravenous thrombolysis in first 4,5 hours. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:25-27 (ISSN 2501-7039)
http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays,_2016.pdf
17. **PLOTNICU S., ZOTA E., ZAGADAILOV D., GROPPA ST.** Neurovisualization and effectiveness of treatment of patients with ischemic stroke by systemic intravenous thrombolysis. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:48 (ISSN 2501-7039)
http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays,_2016.pdf
18. **CIOBANU N., GROPPA ST.** Pathogenic aspects of ischemic stroke in patients with metabolic syndrome. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania. Volum de Rezumate, 2016:27 (ISSN 2501-7039)
http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book_Ro_Neuro_Braindays,_2016.pdf
19. **CIOBANU GH.** Urgences cerebrovasculaires ischémiques. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, (supl.1): A25-A26 (ISSN 0041-6940)
<http://www.balkanmedicalunion.com/en/supplements/34-balkan-medical-week/>
20. **NICORICI O., MAZUR L., SALARU V., SADOVICI V., POPUȘOI GR., COBANU GH.** L'appréciation de cout-effectivité du traitement mini invazive des patients avec cardiopathie ischémique. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, (supl.1): A28 (ISSN 0041-6940) <http://www.balkanmedicalunion.com/en/supplements/34-balkan-medical-week/>
21. **CIOBANU GH., RABOVILA A.** Emerging tools for diagnosis and risk assessment in acute coronar szndrome. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, (supl.1): A28-A29 (ISSN 0041-6940) <http://www.balkanmedicalunion.com/en/supplements/34-balkan-medical-week/>
22. **CATANOIN., RABOVILA A., SCURTOV N.** High blood pressure as risk factor for stroke. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016. Archives of the Balkan Medical Union. 2016; 51, (supl.1): A30 (ISSN 0041-6940) <http://www.balkanmedicalunion.com/en/supplements/34-balkan-medical-week/>
23. **BOROVIC E., CIOCANU M.** The fractures of the lower extremity of the tibia. Some aspects of the surgical treatment. Сборник Тезисов Международной конференции травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская

Федерация. 2016: 1

http://2016.trauma.pro/public/uploads/Trauma%202016/abstracts/T16_abstracts_for_site.pdf

24. **BOROVIC E., CIOCANU M.** Osteotomy method of the olecranon with the change of the arc curvature of the trochlear notch. Сборник Тезисов Международной конференции травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. 2016: 1

http://2016.trauma.pro/public/uploads/Trauma%202016/abstracts/T16_abstracts_for_site.pdf

25. **КУСТУРОВ В.И., ГИДИРИМ Г.П., КУСТУРОВА А.В.** Особенности остеосинтеза таза и вертлужной впадины. «Илизаровские чтения». 16-18 июня 2016, г.Курган, Россия. Материалы научно-практической конференции с международным участием, 2016: 217-218. <http://ilizarov-journal.com/index.php/go/article/view/40/20>

26. **КУСТУРОВА А.В., КАПРОШ Н.Ф., КУСТУРОВ В. И.** Коррекция длины нижних конечностей у детей группы риска по сколиозу. «Илизаровские чтения». 16-18 июня 2016, г.Курган, Россия. Материалы научно-практической конференции с международным участием, 2016:218-219. <http://ilizarov-journal.com/index.php/go/article/view/40/20>

27. **LISNIC V.; ROBU O.; GOLUBEV E.; CIUMAC E.; FELILOGLO A.; GAVRILIUC E.** The correlation between the Guillain-Barre syndrome and impaired glucose control. The 26th Annual Meeting of the Diabetic Neuropathy Study Group of the European Association for Study of Diabetes (EASD). Bucharest, Romania, 2016:57. https://www.neurodiab.org/content/files/Brosura%20Neurodiab%20EASD_FINAL.PDF

28. **LISNIC V.; GROPPA St.; EFREMOVA D.; MANOLE E.; COSTRU-TASNIC E.** Stroke peculiarities in Moldova's population. Implementation of the Eso-East Project. The 12th Congress of the Society for Study of Neuroprotection and Neuroplasticity. Tbilisi, Georgia, 2016: 20-21.

http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/congressesprogram/Final_Program_and_Abstract_Book-SSNN_2016.pdf

29. **LISNIC V.; GAVRILIUC E.; ODAINIC O.; CHETRARI L.; SANGHELI M.; PLESCA S.** Current concepts on Guillain-Barre syndrome. The 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation. Cluj-Napoca, Romania, 2016: 39-40.

http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/brain_days/Final_Program_and_Abstract_Book,_Ro_Neuro_Braindays,_2016.pdf

30. **BOROVIC E., CIOBANU Gh., PAVLOVSCHI E.** Apparat for closed reposition and external fixation of bone fragments. Brevet Nr.4263 C1 2014.07.31. Catalogue of the 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer ,“INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016, Ed. PERFORMANTICA , Institutul Național de Inventică:236-237 (ISSN: 1844 –7880)

31. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Osteotomy method of the olecranon with the change of the arc curvature of the trochlear notch. Certificat ODA seria OȘ Nr.5292 din 29.03. 2016. Catalogue of the 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer ,“INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016, Ed. PERFORMANTICA , Institutul Național de Inventică:237-238 (ISSN: 1844 –7880)

32. **MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I.** Diagnosis and management of the herlyn-werner-wunderlich syndrome. Certificat ODA seria OȘ Nr.5214 din 16.11. 2015. Catalogue of the 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological

Transfer, "INVENTICA 2016", Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016, Ed. PERFORMANTICA, Institutul Național de Inventică:238-239 (ISSN: 1844-7880)

33. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Atrezia himenului: particularitățile manifestărilor clinice, diagnosticului și corecției chirurgicale. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:50 (ISBN 978-606-737-144-4)

34. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Sept vaginal transversal complet – diagnosticul și corecția chirurgicală. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:49 (ISBN 978-606-737-144-4)

35. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Diagnosticul și tratamentul sindromului Herlyn-Werner-Wunderlich. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:50 (ISBN 978-606-737-144-4)

36. CHESOV I., **BOROVIC E.**, FATNIC E., BELÎI A. Anestezie intraoperatorie și analgezie postoperatorie prin bloc de plan abdominal transvers pentru intervențiile chirurgicale limitate la peretele abdominal anterior. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:49 (ISBN 978-606-737-144-4)

37. **CIOBANU Gh., GROPPA St., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU S., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Platforma pentru fixarea capului pacientului. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:51 (ISBN 978-606-737-144-4)

38. DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU T., **CIOBANU GH., GROPPA S., PÎRȚAC I.** Dispozitiv pentru fixarea capului pacientului.. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016: 258 (ISBN 978-606-737-144-4)

39. **BOROVIC E., CIOBANU GH., PAVLOVSCHE E.** Dispozitiv pentru re poziția închisă și fixarea externă a fragmentelor osoase ale bazinului mamiferilor. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2016", Ediția a XIV-a, Cluj-Napoca (România), 23-25 martie. 2016:52 (ISBN 978-606-737-144-4)

40. **LISNIC V.;** GAVRILIUC E. Atypical forms of chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy. The 8th National Conference of ASNER, the Romanian Society of Electrodiagnostic Neurophysiology. Bucharest, Romania, 2016: 6.

41. MAXIM I., **GURGHIS R., MIRONOVA E., ROJNOVEANU G., VOZIAN M.** Traumatismul toracic închis soldat cu leziuni bronșice. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). Volum de Rezumate. 2016:178-179

42. ȚINTARI S., ROJNOVEANU GH, ANESTE E., **GURGHIS R., GAGAUZ I.** Care este durata minimă de supraveghere a pacienților cu plăgi abdominale penetrante selectați pentru abordare nonoperatorie? Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). Volum de Rezumate. 2016:253-254

43. ANESTE E., **GURGHIS R., ȚINTARI S., OLGA TAGADIUC, ROJNOVEANU GH.** Aspectele evolutive ale bilirubinemiei la pacienții cu hemoperitoneu traumatic. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). Volum de Rezumate. 2016:45-46

44. GAFTON V., GAGAUZ I., GURGHİȘ R., VOZIAN M., ROJNOVEANU G. Utilizarea terapiei locale negative în fistulele digestive postoperatorii. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). Volum de Rezumate. 2016:129-130
45. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, КРЭЧУН И.И. D-димеры в диагностике острой мезентериальной ишемии. 4-й съезд хирургов Юга России. 6-7 октября 2016. Сборник Тезисов. 2016: 28
46. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, РОЖНОВЯНУ Г.А., ГЕОРГИЦА В.А., ЧЕРНАТ М.В. Инвагинация тонкой кишки у взрослых. 4-й съезд хирургов Юга России. 6-7 октября 2016. Сборник Тезисов. 2016: 300
47. ГУРГИȘ П.И., РОЖНОВЯНУ Г.А., **МИШИН И. В.**, ВОЗИАН М.Г., ШОР Э.М. Консервативное лечение пострадавших с закрытыми травмами селезенки. 4-й съезд хирургов Юга России. 6-7 октября 2016. Сборник Тезисов. 2016: 138
48. **CIOLAC D.**, **CHIOSA V.**, MUNTENU C., MIȘINA L., VATAMAN A., GORINCIOI N., **GROPPA S.** The importance of dense array EEG in detection of interictal epileptiform discharges and localization of epileptogenic foci. European Journal of Neurology. Book of abstracts.2016; 23(supl.1):152(ISSN 1351-5101)
49. MUNTENU C., **GROPPA S.** Status epilepticus in intensive care unit: frequency, management and outcome impact – retrospective study. European Journal of Neurology. Book of abstracts.2016; 23 (supl.1):525(ISSN 1351-5101)
50. **EFREMOVA D.**, **CIOBANU N.**, **GROPPA S.** Risk factors and primary stroke prevention in the population of Republic of Moldova. European Journal of Neurology. Book of abstracts. 2016; 23 (supl.1):134 (ISSN 1351-5101)
51. **MUNTEANU A.**, **ZOTA E.**, NIGULEANU R., PARNOV M., ZOTA I. Morphological and immunohistochemical manifestation of atherosclerotic lesions of basilar arteries in metabolic syndrome. Culegere de rezumate în Acta Medica Marisiensis aceluide al XIV-lea Simpozion de Morfologie Microscopică cu participare microscopică. Tîrgu-Mureș, România. 04-06 mai 2016, 2016:29
52. **MUNTEANU A.**, **ZOTA E.**, NIGULEANU R., PARNOV M. , ZOTA I. Adaptation and compensation reactions and their role in the development of atherosclerotic process in arterial wall. Culegere de rezumate în Acta Medica Marisiensis aceluide al XIV-lea Simpozion de Morfologie Microscopică cu participare microscopică. Tîrgu-Mureș, România.04-06 mai 2016, 2016: 29
53. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ROJNOVEANU GH., CRĂCIUN I., **VOZIAN M.** Laparostomy with vacuum assisted closure in acute mesenteric ischemia. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). 2016. Volum de rezumate. 2016:135-136.
54. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLESCO E., ANESTE E. Particularitățile procesului de vindecare a anastomozei colonice protejate cu pelicula de colagen – studiu experimental. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). 2016. Volum de rezumate. 2016: 141-142.
55. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA F., ZAHARIA S., VASILIEV V. Endomitrioza cicatricei condiționată de operația cezariană. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016: 260-261.
56. ROJNOVEANU G., GAGAUZ I., **GURGHİȘ R.**, GAFTON V., OPREA V. Cauzele conversiei în colecistectomia laparoscopică - experiența clinicii. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016:221.

57. ROJNOVEANU G., GAGAUZ I., GAFTON V., **GURGHİȘ R.**, BOSTAN G., OPREA V. Traumatismele cardiace deschise prin agresiune - experiența Institutului de Medicină Urgentă, Chișinău. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016:233-234.
58. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, **ȘOR E.**, VASILIEV V. Adenocarcinom al papilei vater: caz clinic și reviu literaturii. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016: 264-265.
59. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ROJNOVEANU GH., MIȘINA A., **VOZIAN M.**, VASILIEV V. Chistadenom mucinos apendicular și mucocele apendicular simplu: serie de cazuri. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016:265.
60. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CERNAT M., CHEMENCEDJI I., GHEORGHÎȚA V., VASILIEV V. Tumorile gastrointestinale stromale (GIST) ale intestinului subțire. Congresul Național de Chirurgie. Sinaia (România). Culegere rezumate. 2016:260.
61. GHIDIRIM GH., **MISHIN I.**, ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.**, CRACIUN I. Damage Control Surgery in acute mesenteric ischemia. Eur J Trauma Emerg Surg 2016; 42 (Suppl 2):S200 (ISSN 1863-9933) ISI IF(2014):0,346
62. **KUSTUROV, V.;** KUSTUROVA, A. Surgical treatment of associated thoracic trauma and shoulder girdle fractures. Eur J Trauma Emerg Surg 2016; 42 (Suppl 2):S27 (ISSN 1863-9933) ISI IF(2014) :0,346

2017

1. **BOROVIC E.** Unclassified sectoral impacted fracture of the lunate bone. Сборник Тезисов 2-го всероссийского конгресса по травматологии с международным участием «Медицинская помощь притравмах: новое в организации и технологиях», 17-18 февраля 2017. Санкт-Петербург, Российская Федерация. 2017:1 <http://congress-ph.ru/common/htdocs/upload/fm/travma/17/tezis.pdf>
2. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbura a incizurii trohleare. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:48 (ISBN 978-606-737-144-4) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf
3. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Diagnosticul mucoceleului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:48 (ISBN 978-606-737-144-4) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf
4. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Tratatamentul multimodal al mucoceleului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:48 (ISBN 978-606-737-144-4) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf
5. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Monitorizare a sarcinii funcționale a membrului inferior. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:49 (ISBN 978-606-737-144-4) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf

6. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚINA L. Stadializarea evolutivă a proceselor reparative în anastomoză pe colon. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:49 (ISBN 978-606-737-144-4)
https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf
7. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Sindromul Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser: rezultatele precoce și tardive a colpopoezi peritoneale în tratamentul ageneziei vaginului. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017:49 (ISBN 978-606-737-144-4) https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf
8. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Load monitoring on the bone fragments. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: 188 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
9. BACIU A, **CIOCANU M., BOROVIC E.** Portable apparatus for monitoring of biosignals vital. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017:188 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
10. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Diagnosis of mucocele appendix and peritoneal pseudomyxoma. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: 189 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
11. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Tratamentul multimodal al mucoceleului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: 190 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
12. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚINA L. Staging evolutionary reparative processes in the colonic anastomosis. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: 190 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
13. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Syndrome Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser: early and late results of colpopoezy peritoneal treatment of vaginal agenesis. Catalogue of proceedings of the 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017:191 (ISBN 978-973-703-891-3) <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>
14. **BOROVIC E.** Open fractures of long tubular bones in polytrauma: risk of the inflammatory processes, interleukins and procalcitonins indices in the blood. Материалы Пироговский форум с международным участием «Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани», 2017: 296 <http://pirogovforum.trauma.pro/ru/users?page=3>
15. **BOROVIC E.** Minimally invasive plate osteosynthesis in the surgical treatment of fractures of the lower extremity of the tibia, own experience. Материалы Пироговский форум с международным участием «Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани», 2017: 295 <http://pirogovforum.trauma.pro/ru/users?page=3>
16. GHIDIRIM GH., **MISHIN I.**, ROJNOVEANU GH., CRACIUN I., **VOZIAN M.**

Damage control surgery as treatment option for acute mesenteric ischemia. Eur J Trauma Emerg Surg 2017; 43 (suppl.1):120 (P092). (ISSN 1863-9933) ISI IF(2015):0.472 <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

17. ROJNOVEANU G., GURGHIS R., ANESTE E., VOZIAN M., GAGAUZ I., TAGADIUC O. Nonoperative management of splenic injury – from exception to rule. European Journal of Trauma and Emergency Surgery, 2017; 43 (suppl.1): S119 (P089). ISSN 1863-9933. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

18. ROJNOVEANU G., TINTARI S., GAGAUZ I., GURGHIS R., ANESTE E. Nonoperative approach in penetrating abdominal stab wounds. European Journal of Trauma and Emergency Surgery, 2017; 43 (suppl.1):S119 (P090). ISSN 1863-9933. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

19. ANESTE E., ROJNOVEANU G., TAGADIUC O., GURGHIS R., TINTARI S. Analysis of coagulation rates in trauma patients with hemoperitoneum during nonoperative management. European Journal of Trauma and Emergency Surgery, 2017; 43 (suppl.1):S149 (P168). ISSN 1863-9933. <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

20. KUSTUROVA A., KUSTUROV V. Management of polytrauma patients with closed thoracic injuries. The 18th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 7-9 May, 2017. European Journal of Trauma and Emergency Surgery, 2017; 43 (suppl.1): S154 (P182). (ISSN 1863-9933) ISI IF(2015):0.472 <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

21. KUSTUROV V., KUSTUROVA A. Closed reduction and external fixation (CREF) for unstable pelvic fractures in polytrauma. The 18th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 7-9 May, 2017. European Journal of Trauma and Emergency Surgery, 2017; 43 (suppl.1): S155. (P184). (ISSN 1863-9933) ISI IF(2015):0.472 <https://link.springer.com/content/pdf/10.1007/s00068-017-0781-y.pdf>

22. KUSTUROVA A., KUSTUROV V. Dispozitiv pentru tratamentul leziunilor inelului pelvian cu deplasare verticală. Catalogul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 2017: 177-178. https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf

23. KUSTUROV V., ROJNOVEANU GH., KUSTUROVA A. Metoda de tratament chirurgical al fracturilor oaselor bazinului asociate cu lezarea intestinului sigmoid și/sau rect. Catalogul Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 2017: 171-172. https://proinvent.utcluj.ro/cataloge/Pro_Invent_2017.pdf

24. KUSTUROV V., ROJNOVEANU GH., KUSTUROVA A. Method for surgical treatment of pelvic fractures associated with sigmoid and / or rectum injury. Catalogul salonului european de creativitate și inovare “Euroinvent-2017”, ed. IX-ea, iași, românia, 2017: 175 <http://www.euroinvent.org/cat/E2017.pdf>

25. ШОР Э.М. Сравнительная оценка результатов хирургического лечения перфоративной язвы желудка и 12-перстной кишки. Медицинский вестник Юга России. 2017;2:330-331 (ISSN 2219-8075)

https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/tezisy-v-sezda-xirurgov-yuga-rossii.pdf

26. ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ШОР Э.М., КРЭЧУН И.И. Диагностика и лечение венозного мезентериального тромбоза. Медицинский вестник Юга России. 2017; 2 (приложение):531.(ISSN 2219-8075)

https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/tezisy-v-sezda-xirurgov-yuga-rossii.pdf

27. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, БУНИК Г.Г., ДОЛГИЙ А.Н. Стенты Даниша в лечении кровотечений из варикозно-расширенных вен пищевода. Медицинский Вестник юга России. 2017; 2 (приложение): 159. (ISSN 2219-8075)

https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/tezisy-v-sezda-xirurgov-yuga-rossii.pdf

28. ГИДИРИМ Н.П., ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, ЧЕРНАТ М.В. Гастроинтестинальные стромальные опухоли двенадцатиперстной кишки. Медицинский Вестник юга России. 2017; 2 (приложение): 181-182. (ISSN 2219-8075)
https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/tezisy-v-sezda-xirurgov-yuga-rossii.pdf

29. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, ПЛЕШКО Е.Н., ГЕОРГИЦА В.А. Фибромы тонкой кишки. Медицинский Вестник юга России. 2017; 2 (приложение): 408. (ISSN 2219-8075) https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/tezisy-v-sezda-xirurgov-yuga-rossii.pdf

30. МИШИНА А., РОЖНОВЯНУ Г., **МИШИН И.**, ПЕТРОВИЧ В. Эпидермоидные кисты вульвы и промежности. XXX Международный Конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Москва. 2017. Материалы конгресса. 2017:212-213. http://mosmed.ru/images/uploads/xxx-mezhd_kokress-sovr-metody-v-ginekologii.pdf

31. **EFREMOVA D.**, ANESTIADI V., **GROPPA S.** Associations of Common Carotid Artery Intima-Media Thickness with risk factors for stroke in the population of Republic of Moldova. European Journal of Neurology. Book of abstracts. 2017; 24(supl.1):245 (ISSN 1351-5101). <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.13367>

32. **СЮБАНУ N.**, **EFREMOVA D.**, **GROPPA S.** Carotid artery changes in patients with ischemic stroke and metabolic syndrome. European Journal of Neurology. Book of abstracts. 2017; 24(supl.1):687 (ISSN 1351-5101).

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.13369>

33. **СЮЛАК D.**, CHIOSA V., MUTHURAMAN M., KOIRALA N., VATAMAN A., MOLDOVANU M., GONZALEZ-ESCAMILLA G., **GROPPA S.**, GROPPA SA. Structural differences of subcortical structures in patients with nocturnal, diurnal and mixed seizures. European Journal of Neurology. Book of abstracts. 2017; 24(supl.1):468 (ISSN 1351-5101). <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.13368>

34. **СКУРТОВ Н.В.**, **ЧОБАНУ Г.К.**, **КАТАНОЙ Н.Я.**, РЕЗНЯК Л.Г. Влияние артериальной гипо- и гипертензии на клиническое состояние и прогноз на догоспитальном этапе у больных с черепно-мозговой травмой. 16-й Всероссийский Конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь — 2017». 8-9 июня 2017 Санкт-Петербург. Электронное Издание. 2017: 122 (ISSN 978-5-88999-434-3) <http://centrepmp-lnr.su/images/Docs/Confpit.pdf>

35. **КАТАНОЙ Н.Я.**, ГИДИРИМСКИЙ А.М., **РАБОВИЛА А.А.**, КУРОВ И.В., ХАДЫРКЭ Л.Г. Анализ проблемы артериальной гипертензии и инсультов в Республике Молдова. 16-й Всероссийский Конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь — 2017». 8-9 июня 2017 Санкт-Петербург. Электронное Издание. 2017: 56 (ISSN 978-5-88999-434-3) <http://centrepmp-lnr.su/images/Docs/Confpit.pdf>

36. РЕЗНЯК Л.Г. **КАТанОЙ Н.Я.** **СКурТОВА Н.В.** Применения надгортанных воздухопроводов 2-го поколения (I-gel) на догоспитальном этапе. 16-й Всероссийский Конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь — 2017». 8-9 июня 2017 Санкт- Петербург. Электронное Издание. 2017: 117 (ISSN 978-5-88999-434-3) <http://centtemp-lnr.su/images/Docs/Confpit.pdf>
37. MUNTEANU C., **GROPPA S.** Status epilepticus: causes, clinical features, management and outcome impact – retrospective study. 6th London-Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and Acute Seizures, 6 – 8 aprilie, 2017, Salzburg, Austria. 2017:41 <http://www.statusepilepticus.eu/images/downloads/Final-programme.pdf>
38. **CIOLAC D.**, CHIOSA V., MUTHURAMAN M., KOIRALA N., VATAMAN A., MOLDOVANU M., GONZALEZ-ESCAMILLA G., **GROPPA S.**, GROPPA SA. Structural differences of subcortical structures in patients with nocturnal, diurnal and mixed seizures. European Journal of Neurology. Book of abstracts. 2017; 24(supl.1):468 (ISSN 1351-5101). <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.13369>
39. **GROPPA S.**, CIOBANU N., EFREMOVA D. Stroke risk factors in the population of Republic of Moldova. XXIII World Congress of Neurology. 2017; 381(supl.15):411 (ISSN 0022-510X). <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022510X1733873X>
40. **GROPPA S.**, CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A. Nocturnal versus diurnal seizures: brain MRI-derived structural distinctions. XXIII World Congress of Neurology. 2017; 381(supl.15):339 (ISSN 0022-510X). <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0022510X17314594>
41. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, ЧЕРНАТ М.В., ГЕОРГИЦА В.А. Гастроинтестинальные стромальные опухоли в неотложной абдоминальной хирургии. Альманах института хирургии имени А.В.Вишневского, 2017;3:7. (ISSN 2075-6895) http://www.volgmed.ru/uploads/files/2017-12/77954-tezisy_ii_sezda_hirurgov_urala.pdf
42. **KUSTUROVA A.**, **KUSTUROV V.** Treatment outcomes of severe pelvic injuries in polytrauma. Международная конференция «ТРАВМА-2017: Мультидисциплинарный подход». 3-4 ноября 2017, Москва, Россия. Сборник тезисов. 2017: 1. ISBN 978-5-4446-1049-7 2017.trauma.pro/public/uploads/TRAUMA_2017/TRAUMA_2017_abstracts.pdf
43. **КУСТУРОВ В. И.**, **КУСТУРОВА А. В.** Повреждение грудной клетки у пострадавших с политравмой. Международная конференция «ТРАВМА-2017: Мультидисциплинарный подход». 3-4 ноября 2017, Москва, Россия. Сборник тезисов. 2017: 178. 2017.trauma.pro/public/uploads/TRAUMA_2017/TRAUMA_2017_abstracts.pdf
44. ЛАЗЭР К., ТАГАДЮК О., МИШИНА А., **ВОЗИАН М.**, ПАНТЯ В. Эффекты контролируемой реперфузии на уровень малонового диальдегида в сыворотке крови при ишемии-реперфузии яичников. XXX Юбилейный международный конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Материалы конгресса. Москва. 2017: 92-93. http://mosmed.ru/images/uploads/xxx-mezhd_kokress-sovr-metody-v-ginekologii.pdf
45. ГИДИРИМ Г.П., **МИШИН И.В.**, ЧЕРНАТ М.В., ГЕОРГИЦА В.А. Гастроинтестинальные стромальные опухоли в неотложной абдоминальной хирургии. II-й Съезд хирургов Уральского федерального округа России. Екатеринбург. 2017. Тезисы докладов. С. 2017:7 file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/tezis_ural.pdf
46. GHIDIRIM GH., **MIŞIN I.**, BODRUG N., ISTRATE V. Aportul endoscopiei digestive endoluminale în diagnosticarea herniilor hiatale. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:256

47. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BODRUG N., ISTRATE V. Endoluminal digestive endoscopy contribution to the diagnosis of hiatal hernia. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:257
48. GHIDIRIM G., MISHIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., GUȚU E., MISHINA A., DANCI A. Mucocel apendicular – cauză de abdomen acut chirurgical. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:258
49. GHIDIRIM G., MISHIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., GUȚU E., MISHINA A., DANCI A. Appendiceal mucocoele – a cause of surgical acute abdomen. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:259
50. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BUNIC GH., DOLGHII A., ZASTAVNIȚCHI GH., ISTRATE V. Stentul Danis în tratamentul hemoragiilor variceale esofagiene. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:260
51. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BUNIC GH., DOLGHII A., ZASTAVNIȚCHI GH., ISTRATE V. Danis stent in the management of esophageal variceal bleeding. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:261
52. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BODRUG N., ISTRATE V. Tratamentul endoscopic al esofagului Barrett și cancerului precoce al esofagului. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:262
53. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., BODRUG N., ISTRATE V. Endoscopic treatment of Barrett esophagus and early esophageal cancer. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:263
54. GHIDIRIM GH., MISHIN I., CERNAT M., GHEORGHITĂ V., ISTRATE V. Tumorile gastrointestinale stromale (GIST) în chirurgia de urgență. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:264
55. GHIDIRIM GH., MISHIN I., CERNAT M., GHEORGHITĂ V., ISTRATE V. Surgical emergencies of gastrointestinal stromal tumors (GISTs). Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:265
56. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., SUMAN A., MAHOVICI I. Indicele de șoc Allgover în determinarea volumului hemoragiei posttraumatice. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:451
57. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., SUMAN A., MAHOVICI I. Allgover shock index in the determination of posttraumatic hemorrhage volume. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:452
58. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., SUMAN A., MAHOVICI I. Interacțiunea complicațiilor posttraumatice și maladiilor concomitente. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:453
59. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., SUMAN A., MAHOVICI I. Interaction of posttraumatic complications and concomitant diseases. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. Volum de rezumate. Ed. “Gr. T. Popa”. 2017:454

60. ГИДИРИМ Г., МИШИН И., КРЭЧУН И., ГЕОРГИЦА В., КИСАКОВА М., СИДОРЕНКО А. Ишемически модифицированный альбумин в диагностике острых нарушений мезентериального кровообращения. 1-й съезд хирургов дальневосточного федерального округа. Владивосток. 13 – 15 сентября 2017. Тезисы. 2017: 196-197
61. BACIU A, CIUCANU M., BOROVIC E. Portable apparatus for monitoring of biosignals vital. The Official Bulletin of Intellectual Property. 2017;5:126-127
62. КУСТУРОВА А.В., КАПРОШ Н.Ф., КУСТУРОВ В.И. Школьный скрининг для раннего выявления деформаций позвоночника. Научно-практична конференция з міжнародною участю «Актуальні питання травматології та остеосинтезу» Матеріали конференції, 2017; 80-82.
63. КУСТУРОВ В.И., КУСТУРОВА А.В. Удлинение бедра и голени аппаратом Илизарова. Научно-практична конференция з міжнародною участю «Актуальні питання травматології та остеосинтезу» Матеріали конференції, 2017: 75-79.
64. CERNAT M., MIȘIN I., GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., ANTOCI L., GODOROJA V., MEDNICOV L., DONSCAIA A., CATRINICI V., COROBCEAN N., GHERASIM M. Tratatamentul tumorilor GIST gastrice. Conferinta institutului regional de oncologie. Iasi. Volum de rezumate. Iash. 2017: 333
65. ШОП Е. М. Сравнительная оценка результатов хирургического лечения перфоративной язвы желудка и 12-перстной кишки. V - съезд хирургов Юга России с международным участием: тезисы: 18-19 мая 2017. Изд. РостГМУ, 2017: 330 -331.
66. CIUBANU N., GROPPA S. Studiul modificărilor potențialelor evocate vizuale (PEV) la pacienții cu retinopatie diabetică, A 53-a Reuniune Anuala a Oftalmologilor, Iasi, 18-20 mai 2017, Volum de rezumate, 2017: 16-17.
67. GROPPA S. Status epilepticus – new definition, classification, clinical evolution, treatment. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania. Book of abstracts, 2017; 3: 28-29 (ISSN 2501-7039)
68. GASNAS A. Rolul polimorfismului genei Val66Met in recuperarea functionala a pacientului dupa accident vascular cerebral. Buletin informativ al Conferinței Naționale cu participare internațională, Iași, România, 2017; 5:91-92.
69. PLOTNICU S. Vizualizarea imagistica (NCCT, CTA) a pacientilor cu accident vascular cerebral ischemic tratati prin tromboliza intravenoasa sistemica. Buletin informativ al Conferinței Naționale cu participare internațională, Iași, România, 2017; 5:87.
70. КУСТУРОВ В. И., КУСТУРОВА А. В. Хирургическое лечение застарелых множественных повреждений тазового кольца. «Илизаровские чтения». 21-22 июня 2017, г.Курган, Россия. Материалы научно-практической конференции с международным участием. 2017:137-138.

2018

1. БОРОВИК Э. И., ПАВЛОВСКИ Е. Э. [BOROVIC E., PAVLOVSKI E.] Pseudarthrosis of the distal humerus with elbow joint contracture. Osteotomy method of the olecranon with the change of the radius curvature of the trochlear notch. Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии: сборник тезисов VII Научно-образовательной конференции с международным участием «Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии», Москва 16—17 февраля 2018 года. Научно-клинический центр остеопороза НМИЦ ТО им. Н. Н. Приорова. Воронеж. Издательско-полиграфический центр «Научная книга», 2018: с.

228ISBN978-5-4446-1095-

http://www.osteoporosis.trauma.pro/public/uploads/OSTP/abstr_ostp_2018.pdf

2. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHE E.** Metoda de profilaxie și tratament al contracturii articulației cotului. Brevet Nr. 1131 Z 2017.10.31 Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:52 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

3. **GHIDIRIM GH, MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** Profilul imunohistochimic al leziunilor mucinoase ale apendicelui și ovarelor. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5293, 10.02.2016. Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:52-53 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

4. **GHIDIRIM GH, MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** Tratamentul multimodal al mucoceleului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5295 11.05.2016. Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:53-54 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

5. **AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLATEANU AL., CIOCANU M., COBALEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELII A., SIRCU V.** Estimarea probabilității survenirii a complicațiilor postoperatorii la pacienții cu apnee obstructivă de somn. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5611 din 13.04.2017 Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:54 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

6. **CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A.** Determinarea cost-eficienței contribuției financiare în promovarea sănătății a asistenților medicali în Centrele de Sănătate la nivel comunitar. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5615 din 19.05.2017. Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:54-55 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

7. **GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M.** Tumorilor gastrointestinale stromale. Particularitățile imagistice și instrumentale. Management chirurgical și combinat. Ciclul de lucru Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5646 din 30.06.2017, Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5649 28.06.2017 Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:55 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

8. **HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M.** Particularitățile metodelor de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip A(AO) și tip B(AO), de tip C(AO) și fracturilor deschise ale femurului distal la pacienții politraumatizați. - Ciclul de lucru. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5659 12.07.2017, Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5660. 12.07.2017.

Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:55-56 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

9. CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., **BOROVIC E.** Monitorizarea clinică și paraclinică în dinamica a pacienților cu fracturi patologice vertebrale pe focar metastatic. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5769 28.11.2017 Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2018:56 ISBN 978-606-737-287-8 www.usamv.ro/images/Stiri/Pro_Invent_2018_Catalog_General_ISBN-978-606-737-287-8.pdf

10. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Metod for preventing and treating the contracture of the elbow joint. Patent Nr. 1131 Z În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 208 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

11. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** Imunohistochemical profile of mucinous lesions of appendix și ovaries. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5293 10.02.2016 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 208-209 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

12. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** The experimental model of peritoneal pseudomixom. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5294 10.02.2016 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 209-210 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

13. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU A., **CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELÎ A., SÎRCU V.** Estimating the probability of occurrence of postoperative complications in patients with obstructive sleep apnee. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5611 din 13.04.2017 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 209-210 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

14. **CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A.** Determining the cost-eficteveness of the financial contributions to the health promotion of nurses in the healt centers at cominitarian level. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5615 din 19.05.2017 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 210-211 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

15. GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., **MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M.** Stomach gastrointestinal tumors. The imagistic and instrumental features. Surgical and combined management. The cycle of works. Certificate AGEPI ser. OȘ MD 5646 din 30.06.2017 / ser. OȘ MD 5649 28.06.2017 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 211-212 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>

16. HÎNCOTA D., CROITOR GH., **CIOCANU M.** Particularities of surgical treatment methods of distal femoral fractures of type A (AO) and type B (AO), type C (AO) and open fractures of distal femur in politraumatized patients. The cycle of works. Certificate AGEPI ser. OȘ MD 5659 din 12.07.2017 / ser.OȘ MD 5660 din 12.07.2017 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 212-213 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>
17. CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., **BOROVIC E.** Clinical and paraclinical monitoring in the dynamics of patients with pathological vertebral fractures on metastatic outbreak. Certificate AGEPI ser. OȘ MD 5769 din 28.11.2017 În: Catalogue of Proceedings of the 10 th ed. of Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. Ed.: A.V. Sandu, 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2018: 213 <http://www.euroinvent.org/cat/e2018.pdf>
18. **СКУРТОВ Н. В.**, РЕЗНЯК Л. Г., КАТАНОЙ Н. Я., **РАБОВИЛА А. А.** Тактика ведения пострадавших с тяжелой черепно- мозговой травмой на догоспитальном этапе. В: «Скорая медицинская помощь – 2018». Материалы 17-го Всероссийского конгресса (Всероссийской научно-практической конференции с международным участием), посвященного 135-летию со дня рождения академика АМН СССР, профессора И. И. Джанелидзе. 2018:142 <https://neotlojka48.ru/wp-content/uploads/2016/10/Skoraya-pomoshh-2018.pdf>
19. КАТАНОЙ Н. Я., **РАБОВИЛА А. А.** Телемедицина — приоритеты, преимущества и помощь пациентам и бригадам неотложной помощи. В: «Скорая медицинская помощь – 2018» Материалы 17-го Всероссийского конгресса (Всероссийской научно-практической конференции с международным участием), посвященного 135-летию со дня рождения академика АМН СССР, профессора И. И. Джанелидзе. 2018:41. <https://neotlojka48.ru/wp-content/uploads/2016/10/Skoraya-pomoshh-2018.pdf>
20. **РАБОВИЛА А. А.**, **СКУРТОВ Н. В.** Пункция наружной яремной вены — преимущества и проблемы на догоспитальном этапе. В: «Скорая медицинская помощь – 2018» Материалы 17-го Всероссийского конгресса (Всероссийской научно-практической конференции с международным участием), посвященного 135-летию со дня рождения академика АМН СССР, профессора И. И. Джанелидзе. 2018: 129. <https://neotlojka48.ru/wp-content/uploads/2016/10/Skoraya-pomoshh-2018.pdf>
21. **MANOLE E.**, **GROPPA S.**, COSTRU-TAȘNIC E., FILIOGLO A., ODAINIC O., CIOBANUN., MORE V., DRAGAN G., BORNSTEIN N. M., LISNIC V. In-hospital management of acute stroke in the Republic of Moldova – analysis of first data of the RES-Q as a part of ESO-EAST project. *European Stroke Journal*. 2018; 3(supl):321-322 (ISSN 2396-9873). <http://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/2396987318770127>
22. **ЦИОБАНУ Н.**, **GROPPA S.** Inflammatory cytokines in acute ischemic stroke. *European Stroke Journal*. 2018; 3(supl): 365 (ISSN 2396-9873). <http://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/2396987318770127>
23. **GROPPA S.**, **EFREMOVA D.**, **ЦИОБАНУ N.** Stroke risk factors in the population of Republic of Moldova and strategies of primary prevention. *European Stroke Journal*. 2018; 3(supl):411 (ISSN2396-9873). <http://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/2396987318770127>
24. **GROPPA S.**, **MANOLE E.**, **ЦИОБАНУ N.**, **DRAGAN GH.**, **MUNTEANU V.**, **MANEA D.**, **LISNIC V.** The registry of stroke care quality (RES-Q) in Republic of Moldova: the first nation-wide data on stroke care quality. 8th European Teaching Course on Neurorehabilitation,

RoNeuro Brain Days. Book of abstracts, 2018; 3: 31-32 (ISSN 2501-7039) file:///D:/vdstiintasec/Desktop/RoNeuro_Brain_Days_29Jun-1Jul_2018.pdf

25. **GASNAŞ A.** Genetic aspects of tms-induced brain neuroplasticity in ischemic stroke patients. 8th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days. Book of abstracts, 2018; 3: 24-25 (ISSN 2501-7039) file:///D:/vdstiintasec/Desktop/RoNeuro_Brain_Days_29Jun-1Jul_2018.pdf

26. **EFREMOVA D., PLOTNICU S., MANEA D., GROPPA S.** Stroke risk factors among patients hospitalized with stroke: preliminary results from a cross-sectional study in the population of Republic of Moldova. 8th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days. Book of abstracts, 2018; 3: 23-24 (ISSN 2501-7039) file:///D:/vdstiintasec/Desktop/RoNeuro_Brain_Days_29Jun-1Jul_2018.pdf

27. **GROPPA S., CATERENIUC D.** Characteristics and predictive biomarkers of drug resistant epilepsy – a clinically oriented approach. 13th International Summer School of Neurology. Book of abstracts, 2018; 3: 31-32 (ISSN 2501-8957) http://www.ssn.ro/images/stories/uploads/scoli/Final_Program_-_Summer_School_2018.pdf

28. **КУСТУРОВ В. И., КУСТУРОВА А.В.** Тампонирующий эффект раннего закрытого остеосинтеза костей таза. Международная научно-практическая конференция «Илизаровские чтения» 14-16 июня 2018 г., Курган, Россия. Сборник тезисов. 2018:87. <http://read.ilizarov.ru/uploads/settings/files/5b28b1b742e70.pdf>

29. **КУСТУРОВ В. И., КУСТУРОВА А. В.** Хирургическое лечение застарелых множественных повреждений тазового кольца. Международная научно-практическая конференция «Илизаровские чтения» 14-16 июня 2018 г., Курган, Россия. Сборник тезисов. 2018: <http://read.ilizarov.ru/uploads/settings/files/5b28b1b742e70.pdf>

30. **GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., KUSTUROVA A., LESCOV V., MAHOVICI I., PALADII I., GHEORGHITĂ V.** Complicațiile posttraumatice: factori predispozanți. XXIX Congresul Național de Chirurgie. Sinaia, 6-9 iunie 2018. Chirurgia. Abstracts. Editura CELSIUS. 2018; 113(Supplement 1): S214. www.revistachirurgia.ro

31. **GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., KUSTUROVA A., LESCOV V., MAHOVICI I., PALADII I., GHEORGHITĂ V.** Profilaxia hemoragiilor retroperitoneale prin stabilizarea precoce a fracturii pelviene. XXIX Congresul Național de Chirurgie. Sinaia, 6-9 iunie 2018. Chirurgia. Abstracts. Editura CELSIUS. 2018; 113(Supplement 1): S216-217. www.revistachirurgia.ro

32. **ANESTE E., TAGADIUC O., GURGHIS R., TINTARI S., ROJNOVEANU GH.** Intoxication and oxidative stress manifestation in posttraumatic hemoperitoneum during nom. Eur J Trauma Emerg Surg. 2018:PR308. <https://doi.org/10.1007/s00068-018-0934-7>.

33. **ROJNOVEANU GH., GAGAUZ I., GURGHIS R., VOZIAN M.** The incidence and reasons for conversion of laparoscopic cholecystectomy. Eur J Trauma Emerg Surg. 2018: PR308. <https://doi.org/10.1007/s00068-018-0934-7>.

34. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН, И.В., ИСТРАТЕ В.Н.** Эндоскопическое лечение цилиндроклеточной метаплазии пищевода. Доказательная гастроэнтерология. 2018; 1: 71. (ISSN2305-2260)

<https://www.mediasphera.ru/issues/dokazatelnayagastroenterologiya/2018/1/downloads/ru/1230522602018011055>

35. **МИШИН И.В., ГИДИРИМ Г.П., КРЭЧУН И.И.** Гипергликемия при острой мезентериальной ишемии. Доказательная гастроэнтерология. 2018; 1: 94. (ISSN 2305-

- 2260) [https://www.mediasphera.ru/issues/dokazatel'naya Gastroenterologiya / 2018/1/downloads/ru/1230522602018011055](https://www.mediasphera.ru/issues/dokazatel'naya_Gastroenterologiya_/2018/1/downloads/ru/1230522602018011055)
36. **ВАСИЛЬЕВ А.Б., МИШИН И.В.** Аневризма артерио-венозной фистулы для программного гемодиализа: рациональные подходы в диагностике и хирургической коррекции. Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2018; 1: 97. (ISSN 2075-6895) https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/Surgery_forum_2018_thesis.pdf
37. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ПЛЕШКО Е.Н.** Роль прокальцитонина в диагностике несостоятельности толстокишечного анастомоза. Альманах Института хирургии имени А.В.Вишневского. 2018; 1:541. (ISSN 2075-6895) https://book.surgeons.ru/components/com_jshopping/files/demo_products/Surgery_forum_2018_thesis.pdf
38. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ДОНСКАЯ А.Е., ГЕОРГИЦА В.А., ЧЕРНАТ М.В.** Доброкачественные опухоли тонкой кишки. Евразийский онкологический журнал. 2018; 1:397. (ISSN 2309-7485) http://cisoncology2018.org/files/2018_tezisy.pdf
39. **CERNAT M., MIȘIN I., ANTOCI L., GODOROJA V.** Tumorile gastrointestinale stromale (GIST) ale duodenului. Chirurgia (Bucur.), 2018;113(supl.1): 189-190 (P-33). (ISSN 1221-9118) <http://www.revistachirurgia.ro/>
40. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E., Gheorghîța V.** Fibromul intestinului subțire. Chirurgia (Bucur.), 2018;113(supl.1): 215 (P-68). (ISSN 1221-9118) <http://www.revistachirurgia.ro/>
41. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., CRĂCIUN I., GHEORGHITĂ V.** Laparostoma in tratamentul peritonitei condiționată de ischemia mezenterică acută. Chirurgia (Bucur.), 2018;113(supl.1): 215-216 (P-69). (ISSN 1221-9118) <http://www.revistachirurgia.ro/>
42. **GHIDIRIM G., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., GUȚU E., MISHINA A., DANCI A.** Tumori mucinoase ale apendicelui diagnosticate drept apendicită acută. Chirurgia (Bucur.), 2018;113(supl.1): 217-218 (P-71). (ISSN 1221-9118) <http://www.revistachirurgia.ro/>
43. **GHIDIRIM G., MIȘIN I., PLESCO E., GHEORGHITĂ V.** Valoarea prognostică a scorurilor de risc pentru prognozarea dezvoltării dehiscenței anastomozei pe colon. Chirurgia (Bucur.), 2018;113(supl.1): 218-219 (P-72). (ISSN 1221-9118) <http://www.revistachirurgia.ro/>
44. **МИШИНА А.Е., ХАРЯ П.Н., МАДАН Д.И., ПЕТРОВИЧ В.Г., МИШИН И.В.** Липома вульвы: анализ семи последовательных случаев. XXXI Международный Конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Москва. Тезисы докладов. 2018: С.169-170. https://mediexpo.ru/fileadmin/user_upload/content/pdf/thesis/thesis_nt18.pdf
45. **CATANOI N., СЮBANU G. , GOLOVIN B. , GHIDIRIMSCHI A.** Recognition and treatment of stroke at the pre-hospital stage in Republic of Moldova [FLASH]Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1):96-97 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>
46. **СЮBANU G.** Clinical presentation of acute stroke in emergency medical services [FLASH]. Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1):96-97 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>
47. **СЮBANU G.** Clinical presentation of hypertensive crises in emergency medical services [ORAL]. Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1):568-569 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>

48. **CIOBANU G.** History of damage control management in the politrauma patient [ORAL] Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1):131-132 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>
49. **SCURTOV N, CIOBANU G.** Clinico – evolutionary particularities of head injury patients in prehospital [FLASH] Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1):135-136 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>
50. **CEBANU M., RABOVILA A., SADOVICI-BOBEICA V., CIOBANU G.** The role of remote ECG in prehospital medical care [FLASH]. Archives of the Balkan Medical Union. 2018; 53(supl.1): 68 (ISSN 0041-6940) <https://umbalk.org/wp-content/uploads/2018/10/FINAL-BOOK-OF-ABSTRACTS.pdf>
51. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSKI E.** Metod for preventing and treating the contracture of the elbow joint. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 360
52. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** Imunohistochemical profile of mucinous lesions of appendix și ovaries. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 361
53. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** The experimental model of peritoneal pseudomixom. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 362
54. **AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELÎ A., SÎRCU V.** Estimating the probability of occurrence of postoperative complications in patients with obstructive sleep apnee. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 363
55. **CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A.** Determining the cost-efficiveness of the financial contributions to the health promotion of nurses in the health centers at comunitarian level. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 364
56. **HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M.** Particularities of surgical treatment methods of distal femoral fractures of type A (AO) and type B (AO), type C (AO) and open fractures of distal femur in politraumatized patients. The cycle of works. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 365
57. **CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., BOROVIC E.** Clinical and paraclinical monitoring in the dynamics of patients with pathological vertebral fractures on metastatic outbreak. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 366
58. **CIOBANU GH., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA A.** Procedură de Triaj în Departamentul de Medicină Urgentă (DMU), Unități Primire Urgențe Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgențe (UPU). Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of

Inventics –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 367

59. VETRILĂ V., URSU S., CAPROȘ N., COJOCARI ȘT., **BOROVIC E.** Diagnosis and surgical treatment of patients with Carpal and Guyon tunnel syndrome. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2018: 375

60. **GURGHÎȘ R.**, GAGAUZ I., ROJNOVEANU GH. Leziunile iatrogene ale căilor biliare în colecistectomia laparoscopică. Conferința zilele medicale ale Suceavei, ediția a VII-a. Culegere de rezumate. Suceava, România. 2018: 78

2019

1. **VOZIAN M.**, GHIDIRI GH., **MISHIN I.**, ROJNOVEAN GH., GUTU E., MISHINA A., DANJI A. Leziunile mucinoase ale apendicelui și pseudomixomul peritoneal. Volum de rezumate Congresul Național Al Societății Române de Coloproctologie. Iași. 14 – 16 Martie, 2019:244

https://congrescoloproctologie.ro/wpcontent/uploads/2019/03/Coloproctologie2019_VR.pdf

2. GHIDIRIM GH., **KUSTUROV V.**, SCERBINA R., MAHOVICI I., PALADII I., LESCOV V. Evaluarea metodelor de diagnostic a volumului hemoragiei posttraumatice. Conferința Națională de Chirurgie. Craiova, 8-11 mai. Editura CELSIUS Abstracts. Chirurgia. 2019;114 (Suppl. 2): S 179. www.revistachirurgia.ro

3. **VOZIAN M.**, GHIDIRI GH., **MISHIN I.**, ROJNOVEAN GH., GUTU E., MISHINA A., DANJI A. Mucinous lesions of the appendix and pseudomyxoma peritonei. Volum de rezumate Congresul Național Al Societății Române de Coloproctologie. Iași. 14 – 16 Martie, 2019:245 https://congrescoloproctologie.ro/wpcontent/uploads/2019/03/Coloproctologie2019_VR.pdf

4. GHIDIRIM, GH., ALA, SUMAN, SUMAN, S., BERLIBA, S., DIANA, ZAGADAILOV. Colangita acută severă prin prisma Ghidului de la Tokyo 2018. In: Chirurgie, 114 (Sup.2), 2019. National Conference of Surgery. România, Craiova. 8-11 mai 2019: p. 179. www.revistachirurgia.ro

5. GHIDIRIM GH., **KUSTUROV V.**, SCERBINA R., MAHOVICI I., PALADII I. Istoricul cercetării spațiului și hemoragiilor retroperitoneale. Conferința Națională de Chirurgie. Craiova, 8-11 mai. Editura CELSIUS Abstracts. Chirurgia. 2019;114 (Suppl. 2): S 180.

6. ЧЕРНАТ М.В., АНТОЧ Ю.Ф., **МИШИН И.В.** Гастроинтестинальные стромальные опухоли желудка. Доказательная гастроэнтерология. 2019; Том 8.№1(2):40-41 ISSN 2305-2260 <http://xn--80afhm2algcbaf7n.xn--p1ai/f/thesis-gs-2019.pdf>

7. ЧЕРНАТ М.В., АНТОЧ Ю.Ф., **МИШИН И.В.** Гастроинтестинальные стромальные опухоли желудка. Материалы 45-й научной сессии ЦНИИ гастроэнтерологии «Вопросы онкологии в практике гастроэнтеролога». 2019:40-41 <https://cloud.mail.ru/stock/EuEMH1BZCnkyxXGnnQVT5UD7>

8. BACIU A., **CIOCANU M.**, **BOROVIC E.** Portable device for monitoring vital bioseignals. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 206 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572

9. **CIOBANU Gh., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA A.** Triage procedure in the Department of Emergency Medicine (DMU), Emergency Emergency Unit (UPU-S), Emergency Receiving Unit (UPU). Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 207 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
10. **ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., CIOCANU M., CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVSCIII I., LOZOVANU Svetlana** The method of quantitative evaluation in vivo of apoptosis, angiogenesis and inflammation in chronic heart failure patients. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 207-208 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
11. **CIOBANU Gh.** Guide / Algorithms for receiving population calls on medical-surgical emergencies in dispatch office 112 Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 208 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
12. **GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., GURGHIS R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V.** Nonoperative management of closed traumatic lienal diseases. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 209 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
13. **GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., SUMAN S., ȘTEPA S.** Tratatamentul în funcție de evoluția colecistitei calculoase acute. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 210 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
14. **GROPPA St., BARAT S., ZOTA E., SMOLNIȚCHI R., CRIVORUCICA I., MANICA ȘT., MANEA D., GASNAȘ A., NIGULEANU E.** Acute ischemic stroke. Mechanical thrombectomy-premiere in republic of Moldova . Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 210-211 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
15. **GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CERNAT M., GHEORGHÎȚA V.** Tumors of the small intestine: optimization of diagnosis and surgical treatment. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:211 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
16. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GASNAȘ AL., GROPPA St.** Non- invasive stimulation and kinetotherapy in patients recovery with acute ischemic stroke. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:211-212 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572
17. **GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., SUMAN S., ȘTEPA S.** Clinical evaluation, diagnosis and treatment of acute complicated calculous cholecystitis. Catalogue of

Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:211-212 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572

18. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGHİȘ R.**, **CIOCANU M.**, GAGAUZ I., BESCHIERU E Nonoperative management of closed traumatic hepatic diseases . Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:213 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572

19. CHIOSA V., **GROPPA St.** The metod of assessment of patient with suppositive diagnosis of epilepsy with nocturnal epileptic seizures . Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România // Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:213 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572

20. **PÎRȚAC I.**, SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., **GROPPA St.** The potential of rehabilitation of patients with ischemic stroke by application of kinetotherapy incorporating the acute period. Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:214 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572

21. **SUMAN S.**, SUMAN A. PERETELE ANTEROLATERAL AL ABDOMENULUI HERNII ÎN TERMENI, NOȚIUNI, EPONIME, CLASIFICĂRI ȘI TESTE. Tipogr."Print-Caro" 2017:260 p. ISBN 978-9975-56-415-1 BOOK – Salon.

22. BACIU A., **CIOCANU M.**, **BOROVIC E.** Portable device for monitoring vital biosemnals. Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 349 ISSN 1844-7880

23. ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., **CIOCANU M.**, CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVSCHEI I., LOZOVANU Svetlana The method of quantitative evaluation in vivo of apoptosis, angiogenesis and inflammation in chronic heart failure patients. Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions – INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 350 ISSN 1844-7880

24. **CIOBANU Gh.** Guide / Algorithms for receiving population calls on medical-surgical emergencies in dispatch office 112 . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 351 ISSN 1844-7880

25. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGHİȘ R.**, **CIOCANU M.**, GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V. Nonoperative management of closed traumatic lienal diseases . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 352 ISSN 1844-7880

26. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGHİȘ R.**, **CIOCANU M.**, GAGAUZ I., BESCHIERU E Nonoperative management of closed traumatic hepatic diseases . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 353 ISSN 1844-7880

27. CHIOSA V., **GROPPA St.** The metod of assessment of patient with suppositive diagnosis of epilepsy with nocturnal epileptic seizures . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 354 ISSN 1844-7880
28. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GASNAȘ AL., GROPPA St.** Non- invasive stimulation and kinetotherapy in patients recovery with acute ischemic stroke. . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 355 ISSN 1844-7880
29. GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., **SUMAN S., ȘTEPA S.** Clinical evaluation, diagnosis and treatment of acute complicated calculous cholecystitis. . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 355 ISSN 1844-7880
30. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA St.** The potential of rehabilitation of patients with ischemic stroke by application of kinetotherapy incorporating the acute period. .Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 357 ISSN 1844-7880
31. GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., **SUMAN S., ȘTEPA S.** Tratatamentul în funcție de evoluția colecistitei calculoase acute complicate. . Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania . Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 358 ISSN 1844-7880
32. РАБОВИЛА А.А., КАТАНОЙ Н.Я., ЧЕБАНУ М., ПЕШТЕРЯНУ М.И. Внезапная сердечная смерть. «Скорая медицинская помощь – 2019». Материалы 18-го Всероссийского конгресса (Всероссийской научно-практической конференции с международным участием).2019:114. (ISBN 978-5-88999-585-2)
https://prvsmp.ru/images/docs/%D0%9E%D0%9C%D0%9E/Sbornik_KSMP_2019.pdf
33. ПЕШТЕРЯНУ М. И., ГОЛОВИН Б. П., **КАТАНОЙ Н. Я., РАБОВИЛА А. А.** Вербальная и физическая агрессия против сотрудников службы скорой медицинской помощи в Молдове. «Скорая медицинская помощь – 2019». Материалы 18-го Всероссийского конгресса (Всероссийской научно-практической конференции с международным участием).2019:114. (ISBN 978-5-88999-585-2)
https://www.researchgate.net/profile/Mihail_Pestereanu/publication/333672663_Pesteranu_M_I_VERBALNAA_I_FIZICESKAA_AGRESSIA_PROTIV_SOTRUDNIKOV_SLUZBY_SKOROJ_OJ_MEDICINSKOJ_POMOSI_V_MOLDOVE_Stranicy_108109_iz_Sbornika_tezisov_Skoraapomos_2019_Sankt_Peterburg/links/5cfdef91a6fdccd1308f8614/Pesteranu-M-I-VERBALNAA-I-FIZICESKAA-AGRESSIA-PROTIV-SOTRUDNIKOV-SLUZBY-SKOROJ-MEDICINSKOJ-POMOSI-V-MOLDOVE-Stranicy-108-109-iz-Sbornika-tezisov-Skoraapomos-2019-Sankt-Peterburg.pdf
34. CIOLAC D., CHIOSA V., KOIRALA N., VATAMAN A., WINTER Y., MUTHURAMAN M., GROPPA S., GROPPA S.A. Effective connectivity dynamics within interictal pre-spike networks in focal epilepsy. 33rd International Epilepsy Congress, 26 - 30 iunie, 2019, Bangkok, Tailand <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/epi.16335>

35. VATAMAN A., CIOLAC D., CHIOSA V., GROPPA SA. Brain grey matter abnormalities associated with myoclonic seizures. 33rd International Epilepsy Congress, 26-30 iunie, 2019, Bangkok, Tailand. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/epi.16335>
36. LEAHU P, GROPPA SA, BANGE M, CIOLAC D, SCHEITER S, CHIRUMAMILLA VC, MUTHURAMAN M, GROPPA S. Increased migraine-free interval with multifocal repetitive transcranialmagnetic stimulation. *Eur J Neurol.* 2019; 26 (Suppl. 1), 628. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1111/ene.14019>
37. URSU A., SCERBATIUC-CONDUR CORINA C., GURGHIS R., GAGAUZ I., ROJNOVEANU GH. Complicațiile postoperatorii precoce în cancerul colorectal operat în urgență. Congresul național al societății Române de coloproctologie, Iași, România, 14-16 martie, Volum de rezumate, 2019:236-7. https://congrescoloproctologie.ro/wp-content/uploads/2019/03/Coloproctologie2019_VR.pdf
38. URSU C., SCERBATIUC-CONDUR, GURGHIS R., DOLGHII A., GAGAUZ I., GAFTON V., ROJNOVEANU G. Complicated colorectal cancer – our experience. 20th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 5–7 May 2019, Prague, Czech Republic. Abstracts. *Eur J Trauma Emerg Surg.* 2019, PR: 302. <https://doi.org/10.1007/s00068-019-01109-1>
39. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CERNAT M., GHEORGHÎȚA V. Tumorile intestinului subțire: optimizarea diagnosticului și tratamentului chirurgical. Catalog oficial al Salonului internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca, România. Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2019:63-64. (ISBN 978-606-737-356-1) <https://proinvent.utcluj.ro/img/catalogs/2019.pdf>
40. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., GURGHIS R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V. Managementul nonoperator al leziunilor traumatice lienale închise. Catalog oficial al Salonului internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca, România. Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2019:60 ISBN 978-606-737-356-1 <https://proinvent.utcluj.ro/img/catalogs/2019.pdf>
41. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., GURGHIS R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E. Managementul nonoperator al leziunilor traumatice hepatice închise. Catalog oficial al Salonului internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca, România. Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România, 2019:60-61 ISBN 978-606-737-356-1 <https://proinvent.utcluj.ro/img/catalogs/2019.pdf>
42. ЧЕРНАТ М.В., АНТОЧ Ю.Ф., МИШИН И.В., ГЕОРГИЦА В.А., КЕМЕНЧЕДЖИ И.Г. Гастроинтестинальные стромальные опухоли тонкой кишки. Сборник научных трудов XIV межрегиональной научно-практической конференции «Актуальные проблемы хирургии», посвященной памяти академика РАМН, профессора Л.В. Полуэктова (двенадцатый выпуск). Омск. 2019:88-89 <http://xn--80adctb0bamacmmgz.xn--p1ai/sezd-xirurgov-2019/posmotret-tezisyi-2019.html>
43. МИШИНА А., ЗАХАРИЯ С.Л., МИШИН И., ФУЙОР – БУЛГАК Л.И., ПЕТРОВИЧ В. Эндометриоз вульвы и промежности. XXXII Международный конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических

заболеваний». Москва. Материалы конгресса. 2019: 115-116
<http://reproductive-congress.ru/nt/abstracts.php>

44. **ШОР Э.М.** Перфоративная язва у лиц подросткового возраста. IV Всероссийская конференция молодых ученых. Современные проблемы хирургии и хирургической онкологии. 24-25 января 2019. Сборник тезисов. 2019: 95-96.

45. **КУСТУРОВ В.И., ШОР Е.М., КУСТУРОВА А.В.** Травма грудной клетки при множественных и сочетанных повреждениях. Проблеми військової охорони здоров'я: збірник наукових праць Української військово-медичної академії. Київ: «Видавництво.Людмила», 2019; 51:118-124

http://www.surgery.od.ua/uploaded/site1_Statti_Odesa_2019.pdf

46. **ЧЕРНАТ М.В., АНТОЧ Ю.Ф., МИШИН И.В.** Гигантские гастроинтестинальные стромальные опухоли желудка. Медицинский Вестник юга России. 2019; Т.10 (3 приложение): 339. (ISSN 2219-8075) <http://xn--80adctb0bamacmmgz.xn--p1ai/sezd-xirurgov-2019/posmotret-tezisyi-2019.html>

47. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., РОЖНОВЯНУ Г.А., КРЭЧУН И.И., ГЕОРГИЦА В.А.** Damage Control Surgery при острой мезентериальной ишемии. Медицинский Вестник юга России. 2019; Т.10 (3 приложение): 394-395. (ISSN 2219-8075) <http://xn--80adctb0bamacmmgz.xn--p1ai/sezd-xirurgov-2019/posmotret-tezisyi-2019.html>

48. **ЩЕРБАТЮК-КОНДУР К.А., ГУРГИШ Р.И., МИШИН И.В.** Осложненные формы дивертикула меккеля у взрослых. медицинский вестник юга россии. 2019; т.10 (3 приложение): 84-85. (ISSN 2219-8075) <http://xn--80adctb0bamacmmgz.xn--p1ai/sezd-xirurgov-2019/posmotret-tezisyi-2019.html>

49. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., РОЖНОВЯНУ Г.А., ЧЕРНАТ М.В., ШОР Э.М., ГЕОРГИЦА В.А.** Гастроинтестинальные проявления нейрофиброматоза I типа. Медицинский Вестник юга России. 2019; Т.10 (3 приложение): 339-340. (ISSN 2219-8075) <http://xn--80adctb0bamacmmgz.xn--p1ai/sezd-xirurgov-2019/posmotret-tezisyi-2019.html>

50. **ЧЕРНАТ М.В., МИШИН И.В., ГЕОРГИЦА В.А., КЕМЕНЧЕДЖИ И.Г.** Гастроинтестинальные стромальные опухоли тонкой кишки. Вестник хирургической гастроэнтерологии. 2019. (in tipar)

51. **ГИДИРИМ Г.П., МИШИН И.В., ИСТРАТЕ В.Н.** Оптимизация эндоскопических методов диагностики пищевода Барретта. Вестник хирургической гастроэнтерологии. 2019. (in tipar)

52. **GROPPIA St., DAMIAN C., СHERTEA C., GLAVAN D., EFREMOVA D.** Stroke Risk Factors In The Population Of Republic Of Moldova And Strategies Of Prevention, cartea de rezumate a celei de a 14-a scoli de vara de neurologie, 8-10 iulie 2019, Brasov, Romania.

53. **GORINCIOI N., GROPPA ST.** Aspectele evolutive clinico-imagistice ale epilepsiei structurale cauzate de neurocisticercoza. În: Abstract Book al Conferinței SRIE, Ed. XXVII, București, România, p. (in tipar).

54. **GROPPIA S., BARAT S., CRIVORUCICA I., ZOTA E.** Endovascular treatment in the cerebral ischemic vascular accident. International journal of medical dentistry. Proceedings of International Congress. Iași, 2019, vol. 23 (supl.2), p. 314-315. ISSN 2066-6063.

55. **LEAHU P., GROPPA S.A., BANGE M., CIOLAC D., SCHEITER S., CHIRUMAMILLA V.C., MUTHURAMAN M., GROPPA S.** Increased migraine-free interval with multifocal repetitive transcranial magnetic stimulation. În: Abstracts of the 5th Congress of

the European Academy of Neurology, European Journal of Neurology, vol. 26, suppl.1, june 2019, p.628.

56. **MUNTEANU C., GROPPA ST.** Statusul epileptic nonconvulsiv. În: Abstract Book al Conferinței SRIE, Ed. XXVII, București, România, p. (in tipar).

57. **MUNTEANU C., GROPPA ST.** "Refractory and super-refractory Status epilepticus-analysis of etiological factors." În: Abstract book of the 7th London- Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and acute seizure, 7 – 9 aprilie, 2019, London, UK

58. **RACILA R., GROPPA ST.** Semnificația practică a video-EEG în prognosticul pacienților post-cardiac arest. Cazuri Clinice. În: Abstract Book al Conferinței SRIE, Ed. XXVII, București, România, p. (in tipar).

59. **VATAMAN A.** Corelări electroencefalografice ale mioclonusului epileptic. În: Abstract Book al Conferinței SRIE, Ed. XXVII, București, România, p. (in tipar).

60. **VATAMAN A., CIOLAC D., CHIOSA V., GROPPA SA.** Brain grey matter abnormalities associated with myoclonic seizures. Epilepsia. Bangkok, 2019; vol. 60 (supl.2), p. 175. ISSN 0013-9580.

61. **VATAMAN, A.; CHIOSA, V.; CIOLAC, D.; GROPPA, S.A.** Long-lasting video-EEG in myoclonic epilepsy. International journal of medical dentistry. Proceedings of International Congress. Iași, 2019, vol. 23 (supl.2), p. 317. ISSN 2066-6063.

62. **GROPPA ST., BARAT S., CRIVORUCICA I., ZOTA E.** Tratatamentul endovascular în Accidentul Vascular Cerebral ischemic. Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași - Pregătim viitorul promovând excelența. Ediția a XXIX-a. 28 februarie - 3 martie 2019, Iași, Romania

63. **CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A., GROPPA ST.** „Epilepsia cu crize epileptice nocturne. generalități” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.

64. **CIOLAC D., CHIOSA V., VATAMAN A., GROPPA ST.** „Reorganizarea rețelelor neurale în epilepsie” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.

65. **VATAMAN A., CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA ST.** „Video-EEG de lungă durată în epilepsia mioclonică” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.

Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri naționale (129 – 97)

2015

1. **KUSTUROVA, A.; CAPROȘ, N.; KUSTUROV, V.** Metodă de tratament al scoliozei toracice progresive la copii. Expoziția internațională specializată "INFOINVENT-2015". În: Catalog oficial. Chișinău, 2015:129-130. <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

2. **VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D.** Corecția chirurgicală a complicațiilor tardive ale accesului vascular permanent cu utilizarea protezelor vasculare. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, "INFOINVENT 2015", Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:111-112 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

3. **ARNAUT O., CIOBANU Gh., SAULEA A., ȘANDRU S., CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V., LOZOVANU S.** Ciclu de modele matematice bazate pe

componentele sistemului proteaze/antiproteaze la pacienții politraumatizați pentru a determina rata de apariția ALI/ARDS. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:114-115

<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

4. **CIOBANU Gh.** Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Volumul 1 și 2. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:113-114 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

5. **GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Diagnosticarea ischemiei mezenterice acute: informativitatea marcherilor serologici și metodelor instrumentale. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:116-117 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

6. **GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CRĂCIUN I.** Tratatamentul chirurgical în ischemia mezenterică acută: aspecte tehnice, rezultate imediate și tardive. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:117 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

7. **CIOBANU GH., GROPPA S., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Aparat pentru transmiterea mișcării. Platforma pentru fixarea capului pacientului. Bloc de control. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:110 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

8. **ARNAUT O., CIOBANU GH., SAULEA A., ȘANDRU S., CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V., LOZOVANU S.** Metoda de modelare a leziunii pulmonare acute cauzate de polytraumatism. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:110-111

<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

9. **VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D.** Algoritm de monitorizare a complicațiilor tardive ale accesului vascular pentru hemodializa programată. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:112 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

10. **VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D.** Abordările raționale în corecția complicațiilor tardive ale accesului vascular cu utilizarea vaselor native. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:112-113 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

11. **CIOBANU GH., LEXTMAN S., SCERBATIUC D.** Algoritm diagnostic-curativ la pacienții cu sialolitiază glandei submandibulare. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:115

<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

12. **CIOBANU GH., LEXTMAN S., SCERBATIUC D.** Particularitățile tratamentului sialolitiază cu concretențe multiple și gigante. Catalog al Expoziției Internaționale Specializate, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015:115-116 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2015.pdf>

13. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ZAHARIA S.** Particularități de diagnostic și tratament chirurgical al endometriozei cicatricei postoperatorii. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.41-42. (ISSN 1810-1852)

14. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., GUȚU E., VOZIAN M. Evoluția și tratamentul neoplasmelor mucinoase ale apendicelui și pseudomixomului peritoneal. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.42. (ISSN 1810-1852)
15. ROJNOVEANU GH., GHIDIRIM GH., **GAGAUZ I.**, **MIȘIN I.**, **GURGHİȘ R.**, MURAVCA A., OPREA V. Procedeu Frey – oportunitate terapeutică în pancreatita cronică. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.96. (ISSN 1810-1852)
16. CERNAT M., GHIDIRIM N., **MIȘIN I.**, ANTOCI L., DONSCAIA A., CATRINICI V., GODOROJA V., MEDNICOV L., COROBCEAN N., CHEMENCEDJI I., GHEORGHITA V. Tumorile gastrointestinale neurogene autonome (GANT): o provocare chirurgicală. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.139-140. (ISSN 1810-1852)
17. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, **CRĂCIUN I.** Ischemia mezenterică acută: analiza a 93 cazuri consecutive. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.153. (ISSN 1810-1852)
18. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLEȘCO E. Argumentarea clinico-experimentală a adhezivului tisular latex în protejarea anastomozei pe colon. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.153-154. (ISSN 1810-1852)
19. GHIDIRIM GH., **MISHIN I.**, ROJNOVEANU GH., CERNAT M., GHEORGHITA V., SHOR E. Von Recklinghausen's disease associated with gastrointestinal tumors. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.154-155. (ISSN 1810-1852)
20. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ROJNOVEANU GH., GHEORGHITA V., BERLIBA S. Invaginația intestinului subțire la adulți. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.155. (ISSN 1810-1852)
21. MISHINA A., MADAN D., **MISHIN I.** Chisturile ovariene la copii și adolescente: analiza a 193 cazuri. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.176-177. (ISSN 1810-1852)
22. MISHINA A., MADAN D., **MISHIN I.** Diagnosis and treatment of obstructed hemivagina and ipsilateral renal anomaly (OHVIRA) syndrome. *Arta Medica*. 2015. nr.3(56). p.177. (ISSN 1810-1852)
23. MISHINA A., MADAN D., **MISHIN I.**, CERNAT M. Laparoscopic management of Sertoli-Leydig cell tumors of the ovary in Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser syndrome. Congresului IV Național de Oncologie «Modernizarea serviciului oncologic în contextul integrării Europene» cu participare internațională. *Buletin Informativ al Societății Științifico-Practice a Oncologilor din RM*. nr.1(3). Chișinău, 2015. Rezumate, p.74. (ISSN 1857-4572)
24. ANESTE, E.; ROJNOVEANU, G.; **GURGHİȘ, R.** Analiza complicațiilor evolutive la pacienții cu hemoperitoneu traumatic rezolvat nonoperator. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. *Arta Medica (supl)*. Chișinău, 2015;3(56):128.
25. GAFTON, V.; GAGAUZ, I.; **GURGHİȘ, R.**; **VOZIAN, M.**; ROJNOVEANU, G. Terapia locală cu presiune topică negativă în soluționarea fistulelor digestive postoperatorii. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. *Arta Medica (supl)*. Chișinău, 2015;3(56):38-39.
26. GHIDIRIM, G.; BEURAN, M.; ROJNOVEANU, G.; LESCOV, V.; BERLIBA, S.; PALADII, I.; **ȘOR, E.** Contuziile duodenale: conduita terapeutică și evoluție. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. *Arta Medica (supl)*. Chișinău, 2015;3(56):149. (ISSN 1810-1852).
27. GHIDIRIM, G.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ȘOR, E.** Complicațiile precoce a hematomului retroperitoneal în politraumatism. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. *Arta Medica*, Chișinău, 2015;3(56):151 (ISSN 1810-1852).

28. GHIDIRIM, G.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Obiectivele tacticii curative în traumatismul asociat. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. Arta Medica, Chişinău, 2015;3(56):152-153. (ISSN 1810-1852).
29. GHIDIRIM, G.; ROJNOVEANU, G.; LESCOV, V.; BERLIBA, S.; PALADII, I.; G., **ŞOR, E.** Mortalitatea postoperatorie în trauma duodenului. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. Arta Medica, Chişinău, 2015;3(56):40. (ISSN 1810-1852).
30. GHIDIRIM, GH.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Corelația între severitatea gradului traumatismului și etiopatogenia traumei. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):151-152. (ISSN 1810-1852).
31. GHIDIRIM, GH.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Aprecierea volumului sângelui pierdut în traumatism prin aplicarea Indicele de șoc Allgover. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):150-151. (ISSN 1810-1852)
32. GHIDIRIM, GH.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Acutizarea maladiilor concomitente în dezvoltarea complicațiilor posttraumatice. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):149-150. (ISSN 1810-1852)
33. GHIDIRIM, GH.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Complicațiile precoce a hematomului retroperitoneal în politraumatism. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):151. (ISSN 1810-1852)
34. GHIDIRIM, GH.; **KUSTUROV, V.**; BERLIBA, S.; BESCHIERU, E.; PALADII, I.; LESCOV, V.; **ŞOR, E.** Obiectivele tacticii curative in traumatismul asociat. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):152-153. (ISSN 1810-1852)
35. GHIDIRIM, G.; PALADII, I.; BERLIBA, S.; **ŞOR, E.** Scorul comorbidității Charlson ca factor de prognostic independent al tratamentului. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N.Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):155-156. (ISSN 1810-1852)
36. **KUSTUROV, V.**; CAPROȘ, N.; **KUSTUROVA, A.** Corecția chirurgicală a membrilor inferioare la copiii din grupul de risc de scolioză. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):168-169. (ISSN 1810-1852)
37. **KUSTUROV, V.**; **KUSTUROVA, A.** Particularitățile tratamentului pacienților cu leziuni asociate ale cutiei toracice și centurii scapulare. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):167. (ISSN 1810-1852)
38. ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM G., GAGAUZ, I.; GAFTON, V.; DOLGHII, A.; **GURGHİȘ, R.**; BOLOCAN, M. Conversia în colecistectomia laparoscopică – eșec sau maturitate chirurgicală. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):p.95.
39. ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM, G.; GAGAUZ, I.; **MIȘIN, I.**; **GURGHİȘ, R.**; MURAVCA, A.; OPREA, V. Procedul Frey – oportunitate terapeutică în pancreatita cronică. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chişinău, 2015;3(56):96.

40. ȚÎNȚARI, S.; ROJNOVEANU, G.; GHIDIRIM, G.; **GURGHIS, R.**; GAGAUZ, I. Conduita traumatizațiilor cu plăgi abdominale: experiența clinicii. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chișinău, 2015;3(56): 110.
41. ȚÎNȚARI, S.; ROJNOVEANU, G.; **GURGHIS, R.**; GAGAUZ, I. Laparotomie vs toracotomie în traumatismele toracoabdominale cu instabilitate hemodinamică. Arta Medica (supl). Chișinău, 2015;3(56):111.
42. ȚÎNȚARI, S.; ROJNOVEANU, G.; **GURGHIS, R.**; GAGAUZ, I.; **VOZIAN, M.**; OPREA, V. Subtilități în conduita diagnostic-curativă a pacienților cu traumatisme deschise ale zonei toraco-abdominale. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din RM. Arta Medica (supl). Chișinău, 2015;3(56):187.
43. GHIDIRIM GH., **MISIN I.**, ISTRATE V., BODRUG N. Polipectomia endoscopică incompletă. Arta Medica. 2015. nr.3(56). p.40-41. (ISSN 1810-1852)

2016

1. ANESTE E., ROJNOVEANU G., TAGADIUC O., **GURGHIS R.**, ȚÎNȚARI S. Este oare hemoperitoneul cauză a aderențelor intraperitoneale?. Arta Medica. 2016;3(60):7-8. file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
2. MAXIM I., GLADUN N., **GURGHIS R.**, MIRONOVA E., ROJNOVEANU G. Leziunile traheobronșice în traumatismul toracic închis. Arta Medica. 2016;3(60):128-129. file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
3. ANESTE E., ROJNOVEANU G., TAGADIUC O., **GURGHIS R.**, ȚÎNȚARI S. Inofensivitatea biochimică a hemoperitoneului. Arta Medica. 2016;3(60):8-9. file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
4. ANESTE E., ROJNOVEANU G., TAGADIUC O., **GURGHIS R.**, ȚÎNȚARI S. Dinamica absorbției hemoperitoneului pe parcursul abordării nonoperatorii. Arta Medica.2016;3(60):23-24 file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf.
5. GHIDIRIM GH., **MISHIN I.**, PLESHCO E., PETROVICH V. Evaluarea experimentală a plasmei cu concentrația sporită de trombocite utilizate pentru protejare locală a anastomozei pe colon. Arta Medica. 2016;3(60):11-12. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
6. GHIDIRIM GH., **MISHIN I.**, PLESHCO E., PETROVICH V. Evaluarea morfologică a metodei combinate utilizate pentru protejarea locală a anastomozei colonice. Arta Medica. 2016;3(60): 12-13. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
7. GHIDIRIM GH., **MISIN I.**, ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.**, ZASTAVNIȚCHI GH. Modelarea experimentală în studierea oncogenezei pseudomixomului peritoneal. Arta Medica. 2016;3(60):13-14. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
8. GHIDIRIM GH., **MISIN I.**, ZASTAVNIȚCHI GH., **VOZIAN M.**, **GURGHIS R.**, ZASTAVNIȚCHI M. Hipertensiunea intraabdominală și sindromul de compartiment abdominal – studiu experimental. Arta Medica. 2016;3(60):14 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
9. ROJNOVEANU GH., RUSU S., **MISIN I.**, GAGAUZ I., **GURGHIS R.**, ZASTAVNIȚCHI GH., **VOZIAN M.**, ȚÎNȚARI S., GUZUN S. Metodă de hemostază și

regenerare în leziunile traumatiche ale ficatului. *Arta Medica*. 2016;3(60):16-17. (ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

10. ROJNOVEANU GH., RUSU S., **MIȘIN I.**, GAGAUZ I., **GURGHÎȘ R.**, ZASTAVNIȚCHI GH., **VOZIAN M.**, ȚINȚARI S., Guzun S. Repercusiuni patofiziologice în sindromul de ischemie-reperfuție în cazul sistării temporare a fluxului sangvin arterio-portal. *Arta Medica*. 2016;3(60):17-18. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

11. ROJNOVEANU GH., RUSU S., **MIȘIN I.**, GAGAUZ I., **GURGHÎȘ R.**, ZASTAVNIȚCHI GH., **VOZIAN M.**, ȚINȚARI S., GUZUN S. Modificările morfologice ale organelor interne în sistarea temporară a fluxului sangvin arterio-portal. *Arta Medica*. 2016;3(60):18-19. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

12. CERNAT M., GHIDIRIM N., **MIȘIN I.**, ANTOCI L., DONSCAIA A., CATRINICI V., GODOROJA V., MEDNICOV L., COROBCEAN N., GHERASIM M., BACALÎM L., MUSTEAȚĂ V. Rezultatele utilizării target-terapii în tratamentul combinat al tumorilor gastrointestinale stromale (GIST). *Arta Medica*. 2016;3(60):49 (ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

13. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CRĂCIUN I. Ischemia mezenterică acută: diagnostic și tratament. *Arta Medica*. 2016;3(60):75-76. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

14. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ISTRATE V. Vasele palisade – un reper endoscopic cert al joncțiunii esofago – gastrice. *Arta Medica*. 2016;3(60):76-77. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

15. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ROJNOVEANU GH., GHEORGHÎȚA V., CERNAT M., BERLIBA S. Tumorile primare ale intestinului subțire în chirurgia de urgență. *Arta Medica*. 2016;3(60):77-78. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

16. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, IGNATENCO S., ȘOR E. Chist al mezocolonului descendent. *Arta Medica*. 2016;3(60):78 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

17. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, IGNATENCO S., ȘOR E., ȚUGUI N. Fistula stercorală a scrotului: complicație rară în hernia inghinală strangulată. *Arta Medica*. 2016;3(60):78-79.(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

18. **GHIDIRIM GH.**, **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ZAHARIA S., VASILEV V., CHEMENCEDJI I. Endometrioza cicatricii postoperatorii: treizeci și două cazuri consecutive. *Arta Medica*. 2016;3(60):82-83. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

19. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, GUȚU E., **DOLGHII A.** Leziune Dieulafoy complicată cu hemoragie, hemostază reușită prin clipare endoscopică. *Arta Medica*. 2016;3(60):83-84.(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

20. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, GUȚU E., GAGAUZ I., DANJI A., RUSSU S. Lipom submucos al cecului. *Arta Medica*. 2016;3(60):84-85. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

21. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **MIȘIN I.**, GUȚU E., IAKOVLEVA I. Paragangliom retroperitoneal extra-adrenal nonfuncțional. *Arta Medica*. 2016;3(60):85 (ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
22. GHIDIRIM GH., IGNATENCO S., **MIȘIN I.**, GAGAUZ I., ȚIPLE I., CUTITARI I., ZASTAVNIȚCHI GH. Boală Crohn recidivantă în anastomoza ileo-colică complicată cu fistulă duodenală. *Arta Medica*. 2016;3(60):86 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
23. GHIDIRIM GH., GAGAUZ I, **MIȘIN I.**, CANARIOV M., IONESII P., ZASTAVNIȚCHI G. Cistadenocarcinom mucinos apendicular complicat cu fistulă cutanată spontană. *Arta Medica*. 2016;3(60):87 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
24. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, **DOLGHII A.**, ZASTAVNIȚCHI GH. Hemostază reușită cu utilizarea mini-loop pentru varice duodenale hemoragice. *Arta Medica*. 2016;3(60):88(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
25. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, GAGAUZ I., **VOZIAN M.**, ZASTAVNIȚCHI GH., IAKOVLEVA I. Fibromatoză retroperitoneală sporadică agresivă. *Arta Medica*. 2016;3(60):88-89.(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
26. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ZASTAVNIȚCHI GH., SPATARU V., BRINZA M. Tratatamentul laparoscopic al complicațiilor abdominale asociate șuntului ventriculoperitoneal. *Arta Medica*. 2016;3(60):89-90. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
27. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, ZASTAVNIȚCHI GH. Hernie inghinală - manifestare a pseudomixomului peritoneal. *Arta Medica*. 2016;3(60):90-91. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
28. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CONDRĂȚCHI E., ZASTAVNIȚCHI GH. Ruptura spontană de diafragm. *Arta Medica*. 2016;3(60):91-92. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
29. GUȚU E., **MIȘIN I.**, GAGAUZ I. Chistadenom mucinos retroperitoneal primar. *Arta Medica*. 2016;3(60):101 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
30. GUȚU E., GHIDIRIM GH., GAGAUZ I., **MIȘIN I.**, IAKOVLEVA I. Liposarcom al colonului. *Arta Medica*. 2016;3(58):102 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
31. **MIȘIN I.**, GUȚU E., GAGAUZ I. Chist chilos al mezoului intestinului subțire. *Arta Medica*. 2016;3(60):131-132. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
32. **MIȘIN I.**, GHIDIRIM GH. Splenectomie pentru splină accesorie și devascularizare gastroesofageală pentru hipersplenism recidivant și hemoragie variceală refractară la un pacient cu ciroză hepatică. *Arta Medica*. 2016;3(60):132-133. (ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
33. **MIȘIN I.** Hipertensiune portală idiopatică. *Arta Medica*. 2016;3(60):133-134. (ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

34. **MIȘIN I.** Varice a veziculei biliare. *Arta Medica*. 2016;3(60):134-135. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
35. **MIȘIN I., GHIDIRIM GH., DOLGHII A., BUNIC GH., ZASTAVNIȚCHI GH.** Stentul metalic autoexpandabil în tratamentul hemoragiei severe din ulcerele esofagiene postligaturale. *Arta Medica*. 2016;3(60):135-136. (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
36. **MIȘIN I., GHIDIRIM GH., ZASTAVNIȚCHI GH.** Tratamentul non-operator al ocluziei intestinale prin calcul biliar. *Arta Medica*. 2016;3(60):136 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
37. **MIȘIN I., GHIDIRIM GH., ZASTAVNIȚCHI GH., POPA C.** Cistadenom mucinos apendicular torsionat. *Arta Medica*. 2016;3(60):137 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
38. **VASILIEV A., MASTAC D.** Acces vascular terțiar pentru hemodializă pprogramată: fistula arteriovenoasă cu transpoziția v. bazilice și FAV sintetică. *Arta Medica*.2016;.3(60):166(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
39. **ROJNOVEANU GH., GAGAUZ I., GURGHIS R., GAFTON V., OPREA V.** Incidența și motivele conversiei în colecistectomia laparoscopică. *Arta Medica*. 2016;.3(60):149(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
40. **SUMAN S., SUMAN A.** Barorezistența pereților duodenului uman la presiune intraduodenală crescută (studiu experimental). *Arta Medica*. 2016;.3(60):161 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
41. **SUMAN S., SUMAN A.** Anatomia-chirurgicală a vaselor lienale cu pancreasul. *Arta Medica*. 2016;.3(60):160 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
42. **ȘOR E.** Evaluarea riscului: scoruri pentru predicția rezultatului în ulcerul perforat. *Arta Medica*. 2016;.3(60):158 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
43. **ȘOR E.** Complanța pacienților la tratamentul medicamentos în ulcerul perforat. *Arta Medica*.2016;.3(60):157(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
44. **ROJNOVEANU G., ȚÎNȚARI S., GURGHIS R., GAGAUZ I., OPREA V.** Managementul actual al plăgilor abdominale – experiența clinicii. *Arta Medica*. 2016;.3(60):148(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
45. **ROJNOVEANU G., GAGAUZ I., GURGHIS R., GAFTON V., MIRONOVA E., MANICA Ș.** Fistulele biliodigestive – dileme de diagnostic și tactică. *Arta Medica*. 2016;.3(60):146(ISSN1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
46. **ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G., GAGAUZ I., GURGHIS R., VOZIAN M., ȚÎNȚARI S., GAFTON V.** Tactica medico-chirurgicală la pacienții cu leziuni intraabdominale în cadrul politraumatismelor. *Arta Medica*. 2016;.3(60):146 (ISSN 1810-1852) file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf
47. **LESCOV V1, GHIDIRIM G1, BERLIBA S1, PALADII I2, ȘOR E.** Traumatismul duodenal și multivisceral izolat: rezultatele tratamentului. *Arta Medica*.

2016;.3(60):124(ISSN1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

48. LESCOV V., GHIDIRIM G., BERLIBA S., **KUSTUROV V.**, PALADII I. Tratatul leziunilor duodenale închise. Arta Medica. 2016;.3(60):123 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

49. **GURGHIS R.**, ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G. Rezolvarea nonoperatorie a traumatismelor hepatice – tactică inovativă a clinicii. „Nicolae Anestiadi”. Arta Medica. 2016;.3(60):99 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

50. **GURGHIS R.**, ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G. Managementul nonoperator a traumatismelor lienale – abordare chirurgicală de pionerat a clinicii chirurgie „Nicolae Anestiadi” în Republica Moldova. Arta Medica. 2016;.3(60):98 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

51. GHIDIRIM G., **KUSTUROV V.**, PALADII I., **KUSTUROVA A.** Tipul de fractură a bazinului ca factor determinant în managementul hemoragiilor retroperitoneale pelviene. Arta Medica. 2016;.3(60):80 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

52. GAFTON V., GAGAUZ I., **GURGHIS R.**, **VOZIAN M.**, OPREA V., ROJNOVEANU G. Terapia locală cu presiune topică negativă în soluționarea fistulelor digestive postoperatorii. Arta Medica. 2016;.3(60):74 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

53. GHIDIRIM G., SUMAN A., SUMAN S. Managementul colangitei acute non-tumorale în funcție de severitate. Arta Medica. 2016;.3(60):79 (ISSN 1810-1852)

file:///C:/Users/Eduard%20BOROVIC/Desktop/Arta%20Medica%20-%20nr3-2016.pdf

54. CROITORU GH., **CIOCANU M.**, BEȚȘOR A., MADAN V. ATLS în Republica Moldova. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):8

55. **BOROVIC E.**, PAVLOVSKI E. The surgical treatment of fractures of the lower extremity of the tibia, some aspects. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):10

56. BULDUMAC V., **GLAVAN A.**, STAVINSCHI I., CROITOR P., ZLATIN P. Our experience in the surgical treatment of the tibialpilon fractures. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):10-11

57. COȘCIUG S., **DARCIUC M.**, ȘORIC S., VALENTIR L., NIȚELEA S., GHERGHELEGIU A., TOCARCIUC V. Treatment results of open fractures of tubular bones. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):12

58. GHIDIRIM G., **KUSTUROV V.**, PALADII I., **KUSTUROVA A.** Particularities of posttraumatic retroperitoneal hemorrhage in pelvic fractures. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):14

59. **KUSTUROV V.**, **KUSTUROVA A.** Experience in treatment of pelvic fractures in multiple and associated injuries. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și

Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):16

60. **KUSTUROV V.**, REMIYOV V., **KUSTUROVA A.** Scapular injuries. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):17

61. **KUSTUROV V.**, GHIDIRIM G., **KUSTUROVA A.** Toracic cage stabilisation in the complex treatment of polztrauma patients. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):17

62. **MADAN V.**, **GLAVAN A.**, ZLATIN P., COBYAC V., HÎNCOTA D., CROITOR GH. Tibial plateau fractures management. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):18

63. **STANEV A.**, **DARCIUC M.**, ȘORIC S., VALENTIR L. Osteosynthesis metod mehdos in polztrauma with musculoskeletal system injuries. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):22

64. **TĂRUȘ A.**, **DARCIUC M.**, TOCARCIUC V., ȘORIC S., CHEDRIC S. Treatment of diafezyl fractures of the humerus. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):22

65. **TOCARCIUC V.**, **DARCIUC M.**, COȘCIUG S., GHERGHELEGIU A., ȘORIC S., DARCIUC D. The results of locked intramedular nailing osteosynthesis in long tubular bone fractures. Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):23

66. **CROITORU GH.**, BEȚIȘOR A., **MADAN V.**, **UNCUȚA A.** Advanced Trauma Life Support (ATLS). Materialele al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016, Arta Medica. Ediție specială. 2016;4(61):9

2017

1. **BOROVIC E.**, **CIOCANU M.**, PAVLOVSCHI E. Metodă de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbură a incizurii trohleare. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017:124 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>

2. **BACIU A.**, **CIOCANU M.**, **BOROVIC E.** Aparat portativ de monitorizare a biosemnalelor vitale. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017:124-125 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>

3. **CIOBANU GH.**, LEXTMAN S., SCERBATIUC D. Metodă de tratament al sialolitiazei. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017: 125 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>

4. **BOROVIC E.**, **CIOBANU GH.**, PAVLOVSCHI E. Aparat pentru repoziție închisă și fixare externă a fragmentelor osoase ale bazinului mamiferelor în osteosinteză. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017: 125-126 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>

5. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Diagnosticul și tratamentul sindromului Herlyn-Werner-Wunderlich. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017: 126
<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>
6. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Atrezia himenului: particularitățile manifestărilor clinice, diagnosticului și corecției chirurgicale. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017: 127 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>
7. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Sindromul Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser: rezultatele precoce și tardive ale colpopoezei peritoneale în tratamentul agenziei vaginului. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017: 127-128
<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>
8. PAVLOVSCHI E., BOROVIC D., **BOROVIC E.** Diagnosticul și monitorizarea sclerozei multiple cu un nou biomarker OCT. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017:128
<http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>
9. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Monitorizare a sarcinii funcționale a membrului inferior. Catalog oficial Expozitiei Internationale "Infoinvent", Editia a XIV-a, 15 – 18. Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova. 2017:128-129 <http://infoinvent.md/assets/files/catalog/catalog-2017.pdf>
10. BACIU A, CIOCANU M., **BOROVIC E.** Portable aparat for monitoring of biosignals vital. The Official Bulletin of Intellectual Property. 2017;5:126-127
http://agepi.gov.md/sites/default/files/bopi/BOPI_05_2017.pdf

2018

1. GHIDIRIM GH., **MISIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., GUTU E., MISINA A., CUTITARI I.** Rolul investigațiilor imagistice în diagnosticul mucozelului appendicular. The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018. Moldovan Medical Journal 2018; 61:90 ISSN 2537-6373 (Print) ISSN 2537-6381 (Online) <http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>
2. GHIDIRIM GH., **MISIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., GUTU E., MISINA A., CUTITARI I.** Rolul investigațiilor imagistice în evaluarea pseudomixomului peritonea. The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018. Moldovan Medical Journal 2018:61:91 ISSN 2537-6373 (Print) ISSN 2537-6381 (Online) <http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>
3. CERNAT M., **MISIN I., CERNAT V., GHIDIRIM N., ANTOCI L., CUTITARI I.** Aspecte radiologice ale tumorilor gastrointestinale stromale (GIST). The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018. Moldovan Medical Journal 2018:61:93 ISSN 2537-6373 (Print) ISSN 2537-6381 (Online) <http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>
4. GHIDIRIM, GH.; MISIN, I.; CRĂCIUN, I.; CUȚITARI, I. Pneumatosis intestinalis in acute mesenteric ischemia. The IVth National Congress of Radiology and Medical Imaging. The

Moldovan Medical Journal, Special Edition, May 31–June 2. 2018: 65. (ISSN 2537-6373)
<http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>

5. ZAHARIA, S.; MISIN, I.; MIȘINA, A.; FUIOR-BULHAC, L.; CUȚITARI, I.; CRĂCIUN, V. Endometrioza cicatricei postoperatorii: caracteristici Doppler-ultrasonografice. The IVth National Congress of Radiology and Medical Imaging. The Moldovan Medical Journal, Special Edition, May 31–June 2, 2018:87-88. (ISSN 2537-6373)
<http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>

6. CHIOSA V., CIOLAC D., ANESTIADI V., VATAMAN A., GROPPA S. What makes the difference: revealing the neuroanatomical correlates of nocturnal and diurnal seizures. Materials of The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018. Moldovan Medical Journal 2018; 61:63 ISSN 2537-6373 (Print) ISSN 2537-6381 (Online)
<http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>

7. VATAMAN A., CHIOSA V., ANESTIADI V., CIOLAC D., GROPPA S. Brain structural integrity alterations in epilepsy with myoclonic seizures. The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018. Moldovan Medical Journal 2018; 61:64 ISSN 2537-6373 (Print) ISSN 2537-6381 (Online) <http://moldmedjournal.md/wp-content/uploads/2018/05/The-Moldovan-Medical-Journal-vol-61-mai.pdf>

2019

1. GHIDIRIM GH., MIȘINA A., MIȘIN I., ZASTAVNIȚCHI GH. Sarcomul Ewing extraosos al marelui epiploon: o localizare rară. Arta Medica. 2019 (în tipar)
<http://congreschirurgie2019.md/>

2. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., GUȚU E., MIȘINA A., ZASTAVNIȚCHI GH. Recurența tardivă extinsă a tumorii ovariene cu celule granuloase. Arta Medica. 2019 (în tipar)
<http://congreschirurgie2019.md/>

3. SUMAN A., MIȘIN I., SUMAN S. Eficacitatea testelor de laborator și a scorurilor în evoluția apendicitei acute la gravide. Arta Medica. 2019 (în tipar)
<http://congreschirurgie2019.md/>

4. SUMAN, ALA, GHIDIRIM, GH., SUMAN, S., SPĂTARU, V., ZAGADAILOV, DIANA. Pancreatita acută post-ERCP și sfîcterotomie endoscopică. Arta Medica, Chișinău, 2019, 3 (72). Al XIII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N. Anestiadi" din Republica Moldova, Chișinău, 18 – 20 sept., 2019: p. 172-173. ISSN : 1810-1852
<http://congreschirurgie2019.md/>

5. SUMAN, S., SUMAN, ALA. Variabilitatea venei porta ași aplicabilitatea ei clinică. Arta Medica, Chișinău, 2019, 3 (72). Al XIII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "N. Anestiadi" din Republica Moldova, Chișinău, 18 – 20 sept., 2019: p.89. ISSN : 1810-1852
<http://congreschirurgie2019.md/>

Brevete de invenții (11)

2015

1. **CIOBANU GH., GROPPA S., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Aparat pentru transmiterea mișcării. Nr.1611. Certificat DMI Publicarea hotararii in BOPI nr. 2/2015
2. **CIOBANU Gh., GROPPA St., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU S., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Platforma pentru fixarea capului pacientului. Nr.1612. Certificat DMI. Publicarea hotararii in BOPI nr. 2/2015
3. **HATU D., BOROVIC E.** Dispozitiv de determinare a deformației în fracturile arcadei zigomatice. Nr.1613 Certificat DMI. Publicarea hotararii in BOPI nr. 2/2015
4. **CIOBANU GH., GROPPA St., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Bloc de control. Nr.1614 Certificat DMI. Publicarea hotararii in BOPI nr. 2/2015
5. **KUSTUROVA, A.; CAPROȘ, N.; KUSTUROV, V.** Metodă de tratament al scoliozei toracice progresive la copii. MD 806 Z 2015.03.31, A61B 17/56. BOPI, nr. 8/2014

2016

1. **CIOBANU GH., LEXTMAN S., SCERBATIUC D.** Metoda de tratament al sialolitiazei. AGEPI Brevet de invenție de scurtă durată nr. 929 din 29.02.2016
2. **БОРОВИК Э., ЧОБАНУ Г., ПАВЛОВСКИ Е.** Аппарат для закрытой репозиции и внешней фиксации фрагментов тазовых костей млекопитающих и мобильный фиксирующий блок для остеосинтеза. Евразийский патент 022920. Евразийская Патентная Организация. Дата выдачи 31.03.2016.

2017

1. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Metoda de profilaxie si tratament al contracturii articulatiei cotului. Brevet de ISD Nr. 1131 Z 2017.10.31 Data publ. hotărâri de acordare a brevetului: 2017.03.31, BOPI nr.3/2017

2018

1. **BACIU A, CIOCANU M., BOROVIC E.** Aparat portativ de monitorizare a biosemnalelor vitale. Certificat de înregistrare a desenului și modelului industrial nr. 1768. Data înregistrării: 2017.10.27. Publicarea în BOPI nr. 3/ 2018.
2. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CERNAT M., GHEORGHÎȚA V.** Tumorele intestinului subțire: optimizarea diagnosticului și tratamentului chirurgical. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Seria OȘ Nr.5987 din 11.05.2018

2019

1. **GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., MIȘIN I., KUSTUROVA A.** Dispozitiv pentru fixarea externa a coastelor. **Hotarire de acordare** Brevet de invenție MD 9288 din 2019.06.18.

Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe (38)

2015

1. **CHESOV I., BOROVIC E., FATNIC E., BELÎI A.** Anestezie intraoperatorie și analgezie postoperatorie prin bloc de plan abdominal transvers pentru intervențiile chirurgicale limitate la peretele abdominal anterior. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor

conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5103 din 10.07.2015

2. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚINA L. Stadializarea evolutivă a proceselor reparative în anastomoză pe colon. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5104 din 06.04. 2015

3. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚINA L. Argumentarea utilizării adezivelor sintetice în protejarea locală a anastomozei pe colon. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5104 din 06.04. 2015

4. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Atrezia himenului: particularitățile manifestărilor clinice, diagnosticului și corecției chirurgicale. Seria OȘ Nr.5212 din 16.11.2015

5. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Sept vaginal transversal complet – diagnosticul și corecția chirurgicală. Seria OȘ Nr.5213 din 16.11.2015

6. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Diagnosticul și tratamentul sindromului Herlyn-Werner-Wunderlich. Seria OȘ Nr.5214 din 16.11.2015

2016

1. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., **MIȘIN I.** Sindromul Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser: rezultatele precoce și tardive a colpopoezei peritoneale în tratamentul ageneziei vaginului. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5289 din 29 .03. 2016

2. **BOROVIC E.** , **CIOCANU M.**, PAVLOVSCHI E. Osteotomia olecranonului cu schimbarea razei de curbură a incizurii trohleare la pacienții cu rigiditate (contractură) posttraumatică a articulației cotului și fracturi complicate metaepifizare Tip C (AO). Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5292 din 29 .03. 2016

3. PAVLOVSCHI I., PAVLOVSCHI E., **BOROVIC E.** Toxicitatea cronică a nanoparticulelor de argint. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5291 din 29 .03. 2016

4. PAVLOVSCHI E., BOROVIC D., **BOROVIC E.** Diagnosticul și monitoringul sclerozei multiple cu un nou biomarker OCT. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5290 din 31 .03. 2016

5. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Modelul experimental al pseudomixomului peritoneal. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5294 din 29 .03. 2016

6. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Diagnosticul mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5296 din 29 .03. 2016

7. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Profilul imunohistochimic al leziunilor mucinoase ale apendicelui și ovarelor. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5293 din 29 .03. 2016

8. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Tratamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5295

din 11.05.2016

9. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSKI E.** Monitorizare a sarcinii funcționale a membrului inferior. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5409 din 08.08.2016

2017

1. **URSU S., CAPROȘ N., COJOCARI Ș., BOROVIC E.** Diagnosticul și tratamentul chirurgical al pacienților cu sindrom de canal carpianși guyon. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5613 din 19.05.2017

2. **AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELÎI A., SÎRCU V.** Estimarea probabilității survenirii a complicațiilor postoperatorii la pacienții cu apnee obstructivă de somn Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5611 din 13.04.2017

3. **BARONCEA A., GREJDEAN F., CIOCANU M.** Determinarea dimensiunilor contribuției prin timpul de mână a asistenților medicali în promovarea sănătății în Centrele de Sănătate la nivel comunitar. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5614 din 19.05.2017

4. **BARONCEA A., GREJDEAN F., CIOCANU M.** Determinarea cost-eficienței contribuției financiare în promovarea sănătății a asistenților medicali în Centrele de Sănătate la nivel comunitar. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe AGEPI. Seria OȘ MD nr. 5615 din 19.05.2017

5. **GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M.** Tumorilor gastrointestinale stromale: particularitățile imagistice și instrumentale Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5646 din 30.06.2017

6. **GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M.** Tumorilor gastrointestinale stromale: management chirurgical și combinat Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5649 din 28.06.2017

7. **GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M.** Tumorilor gastrointestinale stromale: rezultatele imediate și la distanță ale tratamentului. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5648 din 28.06.2017

8. **HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M.** Particularitățile metodelor de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip A(AO) și tip B(AO) Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5659 din 12.07.2017

9. **HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M.** Particularitățile metodelor de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip C(AO) și fracturilor deschise ale femurului distal la pacienții politraumatizați. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5660 din 12.07.2017

2018

1. **CIOBANU GH., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA A.** Procedura de triaj în Departament de Medicină Urgentă (DMU), Unități primire Urgente Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgente (UPU). Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5909 din 15.03.2018

2. **ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., CIOCANU M., CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVȘCHII I., LOZOVANU S.** Metoda de evaluare

cantitativă in vivo ale apoptozei, angiogenezei și inflamației la pacienții cu insuficiență cardiacă cronică. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5901 din 02.03.2018

3. CIOBANU GH., ȘANDRU S., **CIOCANU M.**, OGLINDA A. Procedură de Triaj în Departamentul de Medicină Urgentă (DMU), Unități Primire Urgențe Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgențe (UPU). Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5909 din 28.03.2018

4. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, CERNAT M., GHEORGHITA V. Tumorile intestinului subțire: optimizarea diagnosticului și tratamentului chirurgical. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5987 din 11.05.2018

5. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **GURGHIS R.**, **CIOCANU M.**, GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V. Managementul nonoperator al Leziunilor traumatice lienale închise. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 0000 din 24.05.2018

6. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **GURGHIS R.**, **CIOCANU M.**, GAGAUZ I., BESCHIERU E. Managementul nonoperator al Leziunilor traumatice hepatice închise. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 0000 din 24.05.2018

2019

1. **GROPPA ST.**, EFREMOVA D., ZOTA E. Impactul măsurilor de prevenție a accidentului vascular cerebral asupra riscului de apariție acestuia. Certificat AGEPI MD de înregistrare a drepturilor de autor și drepturilor conexe Seria O Nr. 6238, din 18.01.2019

2. **GROPPA ST.**, BARAT S., ZOTA E., SMOLNIȚCHI R., CRIVORUCICA I., MANICA Ș., MANEA D., **GASNAȘ A.**, NIGULEANU E. Atacul vascular cerebral ischemic acut. Premieră în republica Moldova trombectomiei mecanice. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6239 din 18.01.2019

3. **GROPPA S.**, BARAT S., GLAVAN I., SMOLNIȚCHI R., MANICA Ș. Embolizarea prin "coiling" de anevrism rupt intracranian complicat cu ictus hemoragic - premieră în republica Moldova. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6312 din 18.04.2019

4. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **GURGHIS R.**, **CIOCANU M.**, BOLEAC D. Managementul nonoperator al leziunilor organelor parenhimate la pacienții politraumatizați. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6349 din 10.06.2019

5. GHIDIRIM GH., ROJNOVEANU GH., **GURGHIS R.**, **CIOCANU M.**, PLAMADEALA S., CLIM A. Managementul nonoperator al leziunilor organelor parenhimate la pacienții traumatizați cu dereglarea conștiinței (integritatea neurologică). Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6347 din 10.06.2019

6. ARNAUT O., SANDRU S., ROJNOVEANU GH., **CIOCANU M.**, SAULEA A., CLIM A., COBILETCHII S., VOVC V., LOZOVANU S., BALTAGA R., GRABOVSCII I. Modele predictive pentru letalitatea pacienților cu traumatisme severe transportați pe linia aviasan din spitalele raionale spre institutul de medicină urgentă. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6351 din 10.06.2019

7. ARNAUT O., SANDRU S., ROJNOVEANU GH., **CIOCANU M.**, SAULEA A., CLIM A., COBILETCHII S., VOVC V., LOZOVANU S., BALTAGA R., GRABOVSCII I. Biomarker nou pentru determinarea ratei de supraviețuirea în politraumatism. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6350 din 10.06.2019

8. ARNAUT O., SANDRU S., ROJNOVEANU GH., **CIOCANU M.**, SAULEA A., CLIM A., COBILETCHII S., VOVC V., LOZOVANU S., BALTAGA R., GRABOVSCII I. Modele predictive pentru letalitatea intraspitalicească la pacienții cu traumatisme. Efectul ventilației mecanice profilactice. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 6352 din 10.06.2019

Lista conferințelor internaționale pe profil la care au participat cercetătorii (74)

2015

1. 35th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Brussels Congress Center, the Square, March 17-20, 2015. (Ciobanu Gh.)
2. La XX-eme Session des Journees Medicales Balkaniques. La Deuxieme Seance Scientifique Commune avec L'Academie Nationale de Medecine de France. 21-22 Septembre 2015. Academie Nationale de Medecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France. (Ciobanu Gh.)
3. Al XVI-lea Congres National de Ortopedie si Traumatologie. Palatul Parlamentului Bucuresti, România. 21-23 octombrie 2015
4. Al VI-lea Forum International al Epileptologilor din CSI, Soci, 2 – 3 octombrie, 2015. (Chiosa V., Groppa St.)
5. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania (Chiosa V., Groppa St., Gasnas A., Ciolac D., Cernobrov D., Misina L., Pirtac I., Efremov D.)
6. The congress Resuscitation 2015. Prague, 29 – 31 October 2015
7. The 16th Congress of the European Society for Trauma and Emergency Surgery, The Netherlands, Amsterdam. May 10 – 12, 2015
8. XII съезд хирургов России «Актуальные вопросы хирургии». Ростов-на-Дону, 7-9 октября 2015
9. XXIII з'їзді хїрургїв України. Киев, 21-23 жовтня 2015
10. Al XIII-lea Congres al Societății de Neurologie din Romania, București, mai 6 – 9, 2015 (Zota E., Crivorucica I., Racila R.)

2016

1. 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Square - Brussels Meeting Center, March 15-18, 2016. (Ciobanu Gh.)
2. Вторая конференция Междисциплинарного научного хирургического общества «ФАСТ ТРАК», Москва, Российская Федерация. 27 апреля 2016. (Borovic E.)
3. The 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors, Mai 12-14, 2016. Chisinau, Republic of Moldova. (Suman S.)
4. 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania (Groppa St., Ciolac D., Munteanu C., Chiosa V., Vataman A., Stoianov N.)
5. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, 28 -31 mai, 2016, Copenhaga, Danemarca (Groppa St., Munteanu C.)
6. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 3, 2015 Cluj Napoca, Romania (Groppa St., Ciolac D., Gasnaș A., Ciobanu N., Plotnicu S., Cernobrov D., Efremova D.)
7. 12th European Congress on Epileptology, 11 – 15 septembrie, Praga, Cehia (Groppa St.)
8. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. 2016. (Боровик Э., Кустуров В.)
9. Reuniunea Internațională de Chirurgie. Iași (România). 6-8 octombrie 2016. (Vozian M.)

10. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L-Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016. (Ciobanu Gh.)
11. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională cu genericul "Osteosinteza – realizări și perspective". 12-14 octombrie 2016, Chișinău, Moldova
12. Al II Congres Internațional al Societății pentru Studiul și Combaterea Durerii din Moldova și Cursurile Comitetului European pentru Educare în Anestezie (ediția XI, modulul V). 20-22 octombrie 2016,
13. A II-a ConferințaOrganizațieiEuropene de Stroke. Barcelona, Spania, 9-12, mai 2016. (Lisnic V.)
14. Congresul al XIV-lea al Societății Române de Neurologie, București, România, 18-21 mai, 2016.(Lisnic V., Zota E.)
15. A VI- Conferință Internațională în Cardioneurologie. Odesa, Ucraina, 5-6 septembrie 2016. (Lisnic V.)
16. The 26th Annual Meeting of the Diabetic Neuropathy Study Group of the European Association for Study of Diabetes (EASD). București, România, 9-11 septembrie, 2016.
17. Al 12-lea Congres al Societății de Studiu a Neuroprotecției și Neuroplasticității. Tbilisi, Georgia, 6-9 octombrie 2016. (Lisnic V.)
18. Al 32 Congres al Comitetului European pentruTratamentul și Cercetarea Sclerozei Multiple. Londra, RU, 14-17 septembrie 2016. (Lisnic V.)
19. A 8-a ConferințăNațională de Neurofiziologie Clinică, București, România, 28-30 octombrie, 2016. (Lisnic V.)
20. A XI-aediție a Conferinței Naționale de Scleroză Multiplă. Iași, România, 17-18 noiembrie 2016. (Lisnic V., Zota E.)

2017

1. Второй всероссийский конгресс по травматологии с международным участием медицинская помощь при травмах: Новое в организации и технологиях. Симпозиум АО trauma. 17-18 февраля 2017. Санкт-Петербург. (Borovic E.)
2. Пироговский форум с международным участием «Хирургия повреждений, критические состояния. Спаси и сохрани», Москва. 25 – 26 мая 2017. (Borovic E.)
3. 8th Annual NeuroBureau & OHBM Student/Postdoc SIG Gala. June 25-29, 2017 Vancouver. (Ciolac D., Chiosa V.)
4. 16-й Всероссийский Конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь — 2017». 8-9 июня 2017 Санкт-Петербург. (Ciobanu G., Scurtov N., Catanoi N.)
5. 18th European Congress of Trauma & Emergency Surgery, May 7–9, 2017 Buharest, Romania. (Mișin I.)
6. The 3rd Congress of the European Academy of Neurology, Amsterdam from 24-27 June 2017. (Efremova D., Groppa S.)
7. European Stroke Conference from 24–26 May 2017 in Berlin, Germany. 2017. (Efremova D., Groppa S.)
8. Науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні питання травматології та остеосинтезу». Чернівці, Україна. 27-28 квітня 2017 року (Kusturov V.)
9. The 21 session of the Balcan Medical days, 06 - 08 october 2017, Sofia, Bulgaria (Ciobanu G.)
10. Conferința Națională de Chirurgie. Iași, România. 4 – 7 octombrie 2017. (Mișin I.)

11. 1-й съезд хирургов дальневосточного федерального округа. Владивосток. 13 – 15 сентября 2017. (Mişin I.)
12. XXX Международный Конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Москва. 2017. (Mişin I.)
13. 6th London-Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and Acute Seizures, 6 – 8 aprilie, 2017, Salzburg, Austria. (Groppa St.)
14. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania. (Groppa St., Gasnaş A., Cernobrov D., Sorin P.)
15. 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria. (Groppa St., Catereniuc D., Ciolac D., Glavan D., Munteanu C., Chiosa V., Stoianov N., Vataman A.)
16. XXIII World Congress of Neurology, 16 - 21 septembrie, 2017, Kyoto, Japonia. (Groppa St.)
17. Al XV Simpozion Iaşi – Chişinău, 20 - 21 octombrie 2017, Iaşi, Romania (Groppa St., Gasnaş A., Efremova D., Chiosa V., Vataman A., Sorin P., Catereniuc D.)
18. 7th Eilat International Teaching Course: Pharmacological Treatment of Epilepsy, 15 – 20 octombrie, 2017, Jerusalem, Israel

2018

1. VII Научно-образовательная конференция с международным участием «Проблема остеопороза в травматологии и ортопедии», Москва 16—17 февраля 2018 года.
2. The IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018.
3. Conferința «Medicina de urgență azi», 25-27 ianuarie 2018, Baia Mare, Romania. (Rabovila A.)
4. A VI-a Conferință științifico-practică cu participare Internațională a regiunii de sud a Rusiei „Актуальные вопросы внедрения инновационных технологий в практику скорой медицинской помощи”. Rusia, Kislovodsk, 18-21 martie 2018. (Scurtov N.)
5. 17-й Всероссийский конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь – 2018», 31 mai - 1 iunie 2018, Sankt Peterburg. (Ciobanu Gh., Rabovila A., Cebanu M., Scurtov N.)
6. 4th Congress of the European Academy of Neurology, 16 - 19 iunie, 2018, Lisabona, Spania. (Efremova D., Ciobanu N.)
7. 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina. (Groppa S.)
8. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania. (Groppa S., Efremova D., Leahu P.)

2019

1. 39 th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Square - Brussels Meeting Center, March 19-22, 2019. (Ciobanu Gh.)
2. The 5th European Stroke Organisation Conference, ESOC 2019, will take place in Milan, Italy, from 22-24 May, 2019. (Zota E.)
3. 45-я научная сессия ЦНИИ гастроэнтерологии «Вопросы онкологии в практике гастроэнтеролога». 2019

4. XIV межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы хирургии», посвященной памяти академика РАМН, профессора Л.В. Полуэктова (двенадцатый выпуск). Омск. 2019. (Misin I.)
5. XXXII Международный конгресс с курсом эндоскопии «Новые технологии в диагностике и лечении гинекологических заболеваний». Москва. 2019. (Misin I.)
6. Congresul Național Al Societății Române de Coloproctologie. Iași | 14 – 16 Martie 2019 (Vozian M., Gurghiș R.)
7. 18-й Всероссийский конгресс (научно-практическая конференция с международным участием) «Скорая медицинская помощь – 2019», 31 mai - 1 iunie 2019, Sankt Peterburg. (Rabovola A.)
8. „5th European Stroke Organisation Conference” 22-24 mai 2019, Milano, Italia. (Crivorucica I., Groppa S.)
9. 2nd Teaching course in Movement Disorders. April 11-12, 2019, Chisinau, Moldova (Zota E., Groppa S., Efremova D., Ciobanu N, Glavan D, Leahu P.)
10. 33rd International Epilepsy Congress, 22-26 iunie 2019, Bangkok, Tailanda (Groppa S)
11. Conferința din Iași. Apollonia 28 februarie - 3 martie 2019 (Zota E., Groppa S.)
12. Conferința Națională de Chirurgie. Craiova, Romania. 8-11 mai. 2019 (Kusturov V.)
13. Всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні питання військово-польової хірургії, політравми та торакальної хірургії» Одеса. 24-25 травня 2019 (Kusturov V., Sor E.)
14. 20th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 5–7 May 2019, Prague, Czech Republic. (Gurghiș R.)
15. VIII Ежегодная Международная Научно-Практическая Конференция “Актуальные вопросы медицины”, Азербайджан, Баку. 10-12 апреля, 2019 (Gurghiș R.)
16. Conferința SRIE – Ed. a XXVII-a, 14-16 noiembrie, 2019, București, România (Groppa Stanislav, Vataman A.),
17. Congresul Internațional „Pregătim viitorul, promovind excelența”, secțiunea Repere în medicina avansată- Tribuna practicianului, 28 februarie- 03 martie, 2019, Iasi, Romania (Groppa Stanislav, Vataman A.)
18. The 7th London-Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and Acute Seizures, 7-9 aprilie, 2019, Londra, Marea Britanie (Groppa S.)

Lista conferințelor naționale pe profil la care au participat cercetătorii (48)

2015

1. Al XII-lea Congres al Asociației Chirurgilor "Nicolae Anestiadi" din Republica Moldova, cu participare internațională, Chișinău, 23-25 septembrie 2015. **(Coorganizator)**
2. Al IV-lea Congresul Internațional al Societății de Anesteziologie și Reanimatologie din Republica Moldova, 8-10 septembrie 2015. **(Coorganizator)**
3. The Xth International Congress of Genetics and Breeders, june 28 – july 1, 2015, Chisinau, Moldova (Groppa St., Ciolac D., Cretu A.)
4. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 27 mai 2015, Chișinău, Moldova.
5. Conferința științifico-practică ” Farmacia etică – prezent și viitor”, 8 septembrie 2015. Ediția a XXI-a Expoziției Internaționale Specializate MoldMedizin & MoldDent 8-11 septembrie 2015. Chișinău, Moldova.

6. Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
7. Prima conferința de medicină a somnului cu participarea internațională: debutul somnologiei în Moldova. Chișinău, 19-21 februarie 2015
8. Congresul al V-lea al Neurologilor din Republica Moldova . Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
9. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

2016

1. Conferința științifică consacrată aniversării a 85 de ani de la naștere Medicului Emerit Chiril Draganic cu genericul Actualități în Ftiziopneumologie. Chișinău, Republica Moldova. (Borovic E.)
2. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 20 mai 2016, Chișinău, Moldova.
3. "Actualități în neuropatologie", Chișinău, Moldova, 19 februarie, 2016.
4. „Actualități în reabilitarea persoanelor cu Accident Vascular Cerebral”, Chișinău, Moldova, 24 februarie, 2016.
5. “Vertijul și depresia în practica neurologică”, Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 24 martie, 2016
6. “Neuropatie diabetică. Piciorul diabetic”, Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 15 aprilie, 2016
7. “Actualități în diagnosticul și tratamentul afecțiunilor sistemului nervos periferic”, Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 17 iunie, 2016
8. “Actualități în neurogenetica”, Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 05 iulie, 2016
9. “Actualități în patologia cerebrovasculară”, Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 13 octombrie, 2016
10. Conferința științifică „Nicolae Anestiadi – nume etern al chirurgiei basarabene” Chișinău, 26 august 2016.
11. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”, 9 decembrie 2016, Chișinău, Moldova

2017

1. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale” consacrată aniversării a 60 de ani a formării IMU, 20 mai 2017, Chișinău, Moldova.
2. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
3. „Actualități în diagnosticul și tratamentul patologiei neuromusculare”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 15 iunie, 2017.
4. ”Actualități în tratamentul contemporan minim invaziv în Neurologie și Neurochirurgie”, 13 iulie 2017, Chișinău, Moldova.

5. Curs de instruire "Updates in Cerebrovascular Pathology" în cadrul Congresului al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2 octombrie 2017, Chișinău, Moldova
6. Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova
7. Conferința Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 19 octombrie 2017
8. „Noi oportunități și provocări în tratamentul vertijului”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 31 mai, 2017.
9. “Lansarea rezultatelor studiului ARTEMIDA”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 16 februarie, 2017.
10. “Abordarea multidisciplinară a piciorului diabetic”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 3 martie, 2017.
11. “Actualități în diagnosticul și tratamentul migrenei”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 31 martie, 2017.
12. “Actualități în diagnosticul și tratamentul patologiei neuromusculare”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 19 aprilie, 2017.
13. “Investigații genetice în medicina personalizată”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 27 - 28 aprilie, 2017.
14. „Actualități în diagnosticul și tratamentul afecțiunilor sistemului nervos”. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 5 mai, 2017.

2018

1. Conferința "Regionalizarea Serviciilor Pediatriche de Urgență și Terapie Intensivă în Republica Moldova REPEMOL ", 29-30 martie 2018, Chișinău. (Ciobanu Gh., Rabovila A., Scurtov N., Bicic T., Moșneguțu S.)
2. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", Chișinău, 18 mai 2018.
3. Societatea Neurologilor din Moldova „Abordări contemporane în tratamentul polineuropatiei diabetice și durerii cronice”, Chișinău, Moldova, 23 februarie, 2018.
4. Conferința „Prevenirea și tratamentul accidentului vascular cerebral (AVC) ischemic: abordare interdisciplinară”, Chișinău, Moldova, 6 martie, 2018.
5. Conferința „Săptămânalul Neurogenetica”, Chișinău, Moldova, 30 aprilie - 3 mai, 2018.
6. Conferința „Concepte neurobiologice în reabilitarea pacienților post-AVC”, Chișinău, Moldova, 4 mai, 2018.
7. Societatea Neurologilor din Moldova „Abordări contemporane în tratamentul polineuropatiei diabetice și durerii cronice”, Chișinău, Moldova, 23 mai, 2018.
8. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiști IMU. Chișinău, Moldova, 18 mai, 2018
9. IVth Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova with international participation. Chisinau, May 31 - June 2, 2018.

2019

1. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", Chișinău, 8 noiembrie 2019.

2. XVII conferință științifică națională traumatologie-ortopedie "Politraumatisme-aspect de diagnostic și tratament chirurgical", Rîșcani, 17 mai 2019 (Borovic E., Kusturov V.)
3. Conferința națională cu participare internațională Pilot Study „Priority actions for policies against Stroke in the Republic of Moldova”, Chisinau, 18 septembrie 2019.
4. Conferința națională cu participare internațională The 2nd Teaching Course in Movement Disorders, Chisinau, Republica Moldova, 11-12 aprilie, 2019.
5. Summit-ul internațional IRENE COST Action Summit in the Republic of Moldova, Chisinau, 16-17 septembrie 2019.

Participărea la Expozițiile Internaționale (24)

2015

1. Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2015”, Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015
2. Technical-Scientific, Artistic And Literary Book Salon “Visual Art Exhibition” Euroinvent, 14-16 Mai 2015, Iași, România
3. European Exhibition Of Creativity And Innovation., the 7th ed. ,14-16 Mai 2015, Iași, România
4. The 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015”, June, 24-26, 2015, Iași, România
5. Ediția a XXI-a Expoziției Internaționale Specializate MoldMedizin & MoldDent 8-11 septembrie 2015. Chișinău, Moldova.
6. Ediția a XIV-a a Expoziției Internaționale “*Infoinvent*”, 25 - 28 Noiembrie 2015. Chișinău, Moldova.

2016

1. Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie 2016.
2. XIX–й Московский международный Салон изобретений и инновационных технологий “Архимед - 2016”, 29 марта – 1 апреля 2016.
3. The 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer , “INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016
4. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași.
5. Expoziția Internațională Specializată “Moldmedzin 2016”, 7-10 septembrie 2016.
6. 12-й Международный салон изобретений и новых технологий «Новое время», Севастополь, Российская Федерация. 28 – 30 сентября 2016.

2017

1. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017
2. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 25 – 28 Mai 2017, Iași, România. 2017
3. The 21-th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer, “INVENTICA 2017”, Iasi, Romania, June 28 - June 30, 2016

4. Expoziția Internațională Specializată “Moldmedzin 2017”, 13-16 septembrie 2017.
5. Ediția a XIV-a a Expoziției Internaționale “*Infoinvent*”, 15 - 18 Noiembrie 2017. Chișinău, Moldova.

2018

1. The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, România
2. Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România,
3. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași
4. Expoziția Internațională Specializată “Moldmedzin 2018”, 12-14 septembrie 2018.

2019

1. Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVI-a, 20– 22 Martie 2019, Cluj – Napoca, România
2. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation. 11th ed., 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași
3. The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, România
4. Expoziția Internațională Specializată “Moldmedzin 2019”, septembrie 2019.

Mențiuni la Expoziții Internaționale (12) :

Medalie de aur - 70; Medalie de argint - 16; Medalie de bronz - 10; Diploma de excelență - 21; Special Prize si Premiu special - 3)

2015

1. VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D. Corecția chirurgicală a complicațiilor tardive ale accesului vascular permanent cu utilizarea protezelor vasculare. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției “PRO INVENT 2015”, Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015: **Medalie de aur.**
2. GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CRĂCIUN I. Diagnosticarea ischemiei mezenterice acute:informativitatea marcherilor serologici și metodelor instrumentale. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției “PRO INVENT 2015”, Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015: **Medalie de aur.**
3. ARNAUT O., CIOBANU Gh., SAULEA A., ȘANDRU S., CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R.,VOVC V., LOZOVANU S. Modelele matematice bazate pe componentele sistemului proteaze/antiproteaze la pacienții politraumatizați pentru a determina rata de apariția ALI/ARDS. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției “PRO INVENT 2015”, Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015: **Medalie de aur.**
4. CIOBANU Gh. Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Volumul 2. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției “PRO INVENT 2015”, Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015: **Medalie de aur.**

5. **KUSTUROVA, A.**; CAPROȘ, N.; **KUSTUROV, V.** Metoda de tratament al scoliozei toracice posttraumatice progresive. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Invenției "PRO INVENT 2015", Ediția a XIII-a, Cluj–Napoca (România), 25–27 martie. 2015: **Medalie de aur.**
6. **CIOBANU Gh.** Resuscitarea cardiorespiratorie și cerebrală. Vol.1-2. Nova- Imprim, Chisinau,2014, 772 P. ISSN 978-9975-4224-2-0 5. Technical-Scientifical, Artistic And Literary Book Salon "Visual Art Exhibition" Euroinvent, 14-16 Mai 2015, Iași, România **Diploma de excelența și Medalie de Aur**
7. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I. Diagnosis of acute mesenteric ischemia: informativity serological markers and instrumental methods. European Exhibition Of Creativity And Innovation., the 7th ed. ,14-16 Mai 2015, Iași, România **Diploma de excelența și Medalie de Aur**
8. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I. Surgery in acute mesenteric ischemia: technical aspects and delayed results. European Exhibition Of Creativity And Innovation., the 7th ed. ,14-16 Mai 2015, Iași, România **Diploma de excelența și Medalie de Argint**
9. ARNAUT O., **CIOBANU GH.**, SAULEA A., ȘANDRU S.,CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V.,LOZOVANU S. 3 mathematical models based on system components proteases / antiproteases to determine survival rate and the rate of occurrence of ALI /ARDS of trauma patients. European Exhibition Of Creativity And Innovation., the 7th ed.,14-16 Mai 2015, Iași, România **Diploma de excelența și Medalie de Bronze**
10. VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D. Surgical correction of late complications of permanent vascular access with the use of vascular prostheses. European Exhibition Of Creativity And Innovation., the 7th ed. ,14-16 Mai 2015, Iași, România **Diploma de excelența și Medalie de Aur**
11. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I. Diagnosis of acute mesenteric ischemia:informativity serological markers and instrumental methods. The 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", June, 24-26, 2015,Iași, România **Diploma cu mențiunea speciala al Juriul si Medalie de Aur -The Hamangia Thinker**
12. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CRĂCIUN I. Surgery in acute mesenteric ischemia: technical aspects and delayed results. The 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", June, 24-26, 2015,Iași, România **Diploma cu mențiunea speciala al Juriul si Medalie de Aur -The Hamangia Thinker**
13. ARNAUT O., **CIOBANU GH.**, SAULEA A., ȘANDRU S.,CLIM A., COBĂLEȚCHI S., BALTAGA R., VOVC V.,LOZOVANU S. 3 mathematical models based on system components proteases / antiproteases to determine survival rate and the rate of occurrence of ALI /ARDS of trauma patients. The 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", June, 24-26, 2015,Iași, România. **Diploma si Medalie de Aur -The Hamangia Thinker**
14. VASILIEV A., MIȘIN I., TĂNASE A., MASTAK D. Surgical correction of late complications of permanent vascular access with the use of vascular prostheses. The 19-th International Exhibition of Inventions, Research and Technological Transfer "INVENTICA 2015", June, 24-26, 2015,Iași, România **Diploma cu mențiunea speciala al Juriul si Medalie de Aur -The Hamangia Thinker**
15. DOROGAN V., VIERUT., VIERU S., **CIOBANU G.**, **GROPPA S.**, DUCA V., DANAIL S., **PÎRȚAC I.** Aparat pentru transmiterea mișcării. Salonul Internațional al Cercetării,

Inovării și Inventicii “PRO INVENT” acordat la Expoziția Internațională Specializată, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015 **Diploma de excelență și Medalie de Aur cu mențiunea speciala**

16. **GROPPA S., CHIOSA V., GASNAȘ A., BĂLĂNUȚA T., CIOLAC D.** Aprecierea stării funcționale a structurilor neuronale și de transmitere aferente și eferente ale sistemului nervos central și periferic prin metoda examenului complex. Expoziția Internațională Specializată, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015 **Medalie de Bronz.**

17. **CIOBANU GH., GROPPA S., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU Tatiana, PÎRȚAC I.** Aparat pentru transmiterea mișcării. Platforma pentru fixarea capului pacientului. Bloc de control. Expoziția Internațională Specializată, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015 **Medalie de Bronz.**

18. **KUSTUROVA, A.; CAPROȘ, N.; KUSTUROV, V.** Metodă de tratament al scoliozei toracice progresive la copii. Expoziția Internațională Specializată, “INFOINVENT 2015”, Chișinău, Moldova, 25–28 noiembrie. 2015 **Medalie de Bronz.**

2016

7. **MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I.** Atrezia himenului: particularitățile manifestărilor clinice, diagnosticului și corecției chirurgicale. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Medalie de aur.**

8. **MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I.** Sept vaginal transversal complet – diagnosticul și corecția chirurgicală. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Diploma de excelență**

9. **MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I.** Diagnosticul și tratamentul sindromului Herlyn-Werner-Wunderlich. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Diploma de excelență**

10. **CHESOV I., BOROVIĆ E., FATNIC E., BELÎI A.** Anestezie intraoperatorie și analgezie postoperatorie prin bloc de plan abdominal transvers pentru intervențiile chirurgicale limitate la peretele abdominal anterior. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Medalie de aur.**

11. **CIOBANU Gh., GROPPA St., DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU S., VIERU T., PÎRȚAC I.** Platforma pentru fixarea capului pacientului. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Diploma de excelență**

12. **DOROGAN V., DUCA V., DANAIL S., VIERU St., VIERU T., CIOBANU GH., GROPPA S., PÎRȚAC I.** Dispozitiv pentru fixarea capului pacientului. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Medalie de aur.**

13. **BOROVIĆ E., CIOBANU GH., PAVLOVSKI E.** Dispozitiv pentru re poziția închisă și fixarea externă a fragmentelor osoase ale bazinului mamiferilor. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Medalie de aur.**

14. DOROGAN V., VIERU St., VIERU T., MUNTEANU E., SECRIERU V., YAPOROJAN S., DOROGAN A., **СІОБАНУ GH., GROPPA S.**, DUCA V., DANAIL S., PÎRȚAC I. Dispozitiv pentru mobilizarea regiunii cervicale. Catalog al Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2016”, Ediția a XIV-a, Cluj–Napoca (România), 23–25 martie. 2016: **Medalie de aur, Diploma de excelență și Premiu special Pro Invent.**
15. ДОРОГАН В., ВІЕРУ Ш., ВІЕРУ Т., МУНТЯНУ Е. СЕКРИЕРУ В., ЗАПОРОЖАН С., **ЧОБАНУ Г., ГРОППА С.**, ДУКА В., ДАНАИЛ С., ПЫРЦАК И. Прибор для кинето-терапии шейного отдела. Каталог XIX–го Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий “Архимед - 2016 ”. 2016: **Серебрянная медаль.**
16. DOROGAN V., VIERU St., VIERU T., MUNTEANU E., SECRIERU V., YAPOROJAN S., DOROGAN A., **СІОБАНУ GH., GROPPA S.**, DUCA V., DANAIL S., PÎRȚAC I. The device for kinotherapy of the cervical region. Association of polish inventors and rationalizers. In cadrul „XIX–го Московского международного Салона изобретений и инновационных технологий “Архимед - 2016 ”. 2016: **Medalie Special Award.**
17. **BOROVIC E., СІОБАНУ M., PAVLOVSCHI E.** The method of olecranon osteotomy of traumatic contracture of the elbow joint and complicated fractures metaepifizare type C (AO). European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de aur.**
18. **BOROVIC E., СІОБАНУ Gh., PAVLOVSCHI E.** Apparat for closed reposition and external fixations of basin bone fragments. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de aur.**
19. **СІОБАНУ GH., GROPPA ST., DOROGAN V., VIERU ST., VIERU T., PIRTAC I.** Platform for fixing the patient's head. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de argint.**
20. CHESOV I., FATNIC E., **BOROVIC E., BELII A.** Transversus abdominis plane (TAP) multimodal postoperative analgezia for anterior abdominal wall. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de aur.**
21. MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., **MISIN I.** Imperforate hymen: peculiarities of clinical manifestation, diagnosis and surgical correction. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de bronz.**
22. MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., **MISIN I.** Diagnosis and management of the Herlyn- Werner-Wunderlich syndrome. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de aur.**
23. MISINA A., GUDUMAC E., CERNETCHI O., **MISIN I.** Sept vaginal – diagnosis and full cross surgical correction. European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași. **Medalie de aur.**
24. Institute of Emergency Medicine Republic of Moldova. **Diplom Medicine awad.** European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, 19-21 Mai 2016, Iași, România. Iași.
25. **BOROVIC E., СІОБАНУ Gh., PAVLOVSCHI E.** Apparat for closed reposition and external fixation of bone fragments. Brevet Nr.4263 C1 2014.07.31. The 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer ,“INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016 **Medalie de aur.**

26. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Osteotomy method of the olecranon with the change of the arc curvature of the trochlear notch. Certificat ODA seria OȘ Nr.5292 din 29.03. 2016. The 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer ,“INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016 **Medalie de aur.**
27. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Diagnosis and management of the herlyn-werner-wunderlich syndrome. Certificat ODA seria OȘ Nr.5214 din 16.11. 2015. The 20-Th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer ,“INVENTICA 2016”, Iasi, Romania, June 29-July 1, 2016 **Medalie de aur.**
28. ДОРОГАН В., ВИЕРУ С., ЗАПОРОЖАН С., ВИЕРУ Т., МУНТЯНУ Е., ДОРОГАН А., СЕКРИЕРУ В., ЧОБАНУ Г., ГРОППА С., ДУКА В., ДАНАИЛ С., ПЫРЦАК И. Прибор для кинетотерапии шейного отдела. 12-й Международный салон изобретений и новых технологий «Новое время», Севастополь, Российская Федерация. 28 – 30 сентября 2013. **Золотая медаль.**

2017

1. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Diagnosticul mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017: **Medalie de aur**
2. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Tratatamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017: **Medalie de argint**
3. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Sindromul Mayer-Rokitansky-Kuster-Hauser: rezultatele precoce și tardive a colpopoezei peritoneale în tratamentul ageneziei vaginului. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii “PRO INVENT 2017”, Ediția a XV-a, Cluj–Napoca (România), 22–24 martie. 2017: **Medalie de argint**
4. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Load monitoring on the bone fragments. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Special Prize și Medalie de argint**
5. BACIU A., CIOCANU M., BOROVIC E. Portable aparat for monitoring of biosignals vital. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Medalie de aur**
6. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Diagnosis of mucocele appendix and peritoneal pseudomyxoma. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Medalie de aur**
7. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Tratatamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Medalie de argint**
8. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚINA L. Staging evolutionary reparative processes in the colonic anastomosis. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation “EuroInvent”, Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Medalie de aur**
9. MIȘINA A., GUDUMAC E., CERNEȚCHI O., MIȘIN I. Syndrome Mayer-Rokitansky-

Kuster-Hauser: early and late results of colpopoezy peritoneal treatment of vaginal agenesis. The 9 th ed. of European Exhibition of Creativity and Innovation "EuroInvent", Mai 2017, Iași, România. Iași, Ed.: StudIS, 2017: **Medalie de argint**

10. TURCHIN R., MAZNIUC V., GUZUN GH., SUMAN S., CHIROSCA L. Method fortreating lowerextremityvaricose veins dilation. The 21-th International Salon Of Research, Innovation And Technological Transfer, "INVENTICA 2017", Iasi, Romania, June 28 - June 30, 2016 **Medalie de aur.**

11. **BOROVIC E., CIOBANU GH., PAVLOVSCHI E.** Aparat pentru repoziție închisă și fixare externă a fragmentelor osoase ale bazinului mamiferelor în osteosinteză. Editia a XIV-a a Expozitiei Internationale "Infoinvent", 15 - 18 Noiembrie 2015. Chișinău, Moldova. **Medalie de aur.**

12. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbura a incizurii trohleare. Editia a XIV-a a Expozitiei Internationale "Infoinvent", 15 - 18 Noiembrie 2015. Chișinău, Moldova. **Medalie de argint.**

13. **BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E.** Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbura a incizurii trohleare. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii "PRO INVENT 2017", Ediția a XV-a, Cluj-Napoca (România), 22-24 martie. 2017: **Premiu special Pro Invent.**

2018

1. GHIDIRIM GH, MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Profilul imunohistochimic al leziunilor mucinoase ale apendicelui și ovarelor. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România. **Medalie de bronz**

2. GHIDIRIM GH, MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Tratatamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România. **Medalie de aur**

3. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLATEANU AL., CIOCANU M., COBALEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELII A., SIRCU V. Estimarea probabilității survenirii a complicațiilor postoperatorii la pacienții cu apnee obstructivă de somn. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România. **Medalie de aur**

4. CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A. Determinarea cost-eficienței contribuției financiare în promovarea sănătății a asistenților medicali în Centrele de Sănătate la nivel comunitar. Certificat AGEPI MD seria OȘ MD 5615 din 19.05.2017. Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România. **Medalie de bronz**

5. BOROVIC E., CIOCANU M., PAVLOVSCHI E. Metoda de profilaxie și tratament al contracturii articulației cotului. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România. **Diplom de excelență**

6. GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M. Tumorilor gastrointestinale stromale. Particularitățile imagistice și instrumentale. Management chirurgical și combinat. Ciclul de lucrări. Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO

INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, **Diplom de excelență**

7. HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M. Particularitățile metodelor de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de tip A(AO) și tip B(AO), de tip C(AO) și fracturilor deschise ale femurului distal la pacienții politraumatizați. - Ciclul de lucrări. Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, **Diplom de excelență**

8. CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., BOROVIĆ E. Monitorizarea clinică și paraclinică în dinamica a pacienților cu fracturi patologice vertebrale pe focar metastatic. Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2018”, Ed. a XVI-a, 21– 23 Martie 2018, Cluj – Napoca, România, **Diplom de excelență**

9. BOROVIĆ E., CIOCANU M., PAVLOVSKI E. Metod for preventing and treating the contracture of the elbow joint. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România: **Special AWARD - Excellence Innovation with Gold medal**

10. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Imunohistochemical profile of mucinous lesions of appendix și ovaries. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

11. KUSTUROVA, A.; KUSTUROV, V. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

12. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. The experimental model of peritoneal pseudomixom. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

13. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELÎI A., SÎRCU V.. Estimating the probability of occurrence of postoperative complications in patients with obstructive sleep apnee. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Diplom de Excelență**

14. CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A. Determining the cost-effectiveness of the financial contributions to the health promotion of nurses in the health centers at comunitarian level. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de argint**

15. GHIDIRIM GH., GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT V., CERNAT M. Stomach gastrointestinal tumors. The imagistic and instrumental features. Surgical and combined management. The cycle of works. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

16. HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M. Particularities of surgical treatment methods of distal femoral fractures of type A (AO) and type B (AO), type C (AO) and open fractures of distal femur in politraumatized patients. The cycle of works. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Diplom de Excelență**

17. CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., BOROVIĆ E. Clinical and paraclinical monitoring in the dynamics of patients with pathological vertebral fractures on metastatic outbreak. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

18. VETRILĂ V., URȘU S., CAPROȘ N., COJOCARI Ș., BOROVIĆ E. Diagnosis and surgical treatment of patients with carpal and guyon tunnel syndrome. Euroinvent - European Exhibition of Creativity and Innovation.17-19 Mai 2018, Iași, România. **Medalie de aur**

19. BOROVIĆ E., CIOCANU M., PAVLOVSKI E. Metod for preventing and treating the contracture of the elbow joint. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. **Medalie de aur**
20. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Imunohistochemical profile of mucinous lesions of appendix și ovaries. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, **Medalie de aur**
21. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. The experimental model of peritoneal pseudomixom. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, **Medalie de aur**
22. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., ROJNOVEANU GH., BELÎ A., SÎRCU V. Estimating the probability of occurrence of postoperative complications in patients with obstructive sleep apnee. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, **Medalie de aur**
23. CIOCANU M., GREJDEAN F., BARONCEA A. Determining the cost-effectiveness of the financial contributions to the health promotion of nurses in the health centers at comunitarian level. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, **Medalie de aur**
24. HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M. Particularities of surgical treatment methods of distal femoral fractures of type A (AO) and type B (AO), type C (AO) and open fractures of distal femur in polytraumatized patients. The cycle of works. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018 **Medalie de aur**
25. CAPROȘ N., MEREUȚĂ I., OLARU A., BOROVIĆ E. Clinical and paraclinical monitoring in the dynamics of patients with pathological vertebral fractures on metastatic outbreak. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. **Medalie de aur**
26. CIOBANU GH., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA A. Procedură de Triaj în Departamentul de Medicină Urgentă (DMU), Unități Primire Urgențe Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgențe (UPU). Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. **Medalie de aur**
27. VETRILĂ V., URȘU S., CAPROȘ N., COJOCARI ȘT., BOROVIĆ E. Diagnosis and surgical treatment of patients with Carpal and Guyon tunnel syndrome. Catalogue of The 22-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania. **Medalie de aur**

2019

1. BACIU A., CIOCANU M., BOROVIĆ E. Aparat portativ de monitorizarea biosemnalelor vitale. Brevet de DMI Nr. 1768 din 27.10.2017 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:57 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Aur**
2. CIOBANU Gh., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA Ana Procedură de Triaj în Departamentul de Medicină Urgentă (DMU), Unități Primire Urgențe Specializate (UPU-S), Unități Primire Urgențe (UPU). Certificat AGEPI MD seria OȘ 5909 din 28.03.2018 În :Catalog

oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:57-58 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelența.**

3. ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., CIOCANU M., CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVSCII I., LOZOVANU Svetlana Metoda de evaluare cantitativă in vivo ale apoptozei, angiogenezei și inflamației la pacienții cu insuficiență cardiacă cronică. Certificat AGEPI MD seria OȘ 5901 din 02.03.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:58-59 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Argint**

4. CIOBANU Gh. Ghid / Algoritme de recepționare a apelurilor populației pe motiv de urgențe medico-chirurgicale în dispeperatul 112. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6176 din 03.10.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:59 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Argint**

5. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., GURGHIS R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V. Managementul nonoperator al leziunilor traumatice lienale închise Certificat AGEPI MD seria OȘ 6003 din 24.05.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:60 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelența.**

6. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., GURGHIS R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E Managementul nonoperator al leziunilor traumatice hepatice închise Certificat AGEPI MD seria OȘ 6002 din 24.05.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:60-61 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Aur**

7. HÎNCOTA D., CROITOR GH., CIOCANU M. Particularities of surgical treatment methods of distal femoral fractures of type A (AO) and type B (AO), type C (AO) and open fractures of distal femur in politraumatized patients. The cycle of works. Certificate AGEPI ser. OȘ MD 5659 din 12.07.2017 / ser.OȘ MD 5660 din 12.07.2017 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:61-62 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelența.**

8. GROPPA St., BARAT S., ZOTA E., SMOLNIȚCHI R., CRIVORUCICA I., MANICA ȘT., MANEA D., GASNAȘ A., NIGULEANU E. Atacul vascular cerebral ischemic acut. Premieră în republica moldova trombectomiei mecanice. Certificat AGEPI MD Seria OȘ 6239 din 18.01.2019 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:62-63 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelența.**

9. GHIDIRIM Gh., MIȘIN I., CERNAT M., GHEORGHÎȚA V. tumorile intestinului subțire: optimizarea diagnosticului și tratamentului chirurgical. Certificat AGEPI MD seria OȘ 5987 11.05.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției

„PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj- Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:63-64 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelență.**

10. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GASNAȘ AL., GROPPA St.** Stimularea noninvazivă și kinetoterapia în recuperarea pacienților cu AVC ischemic acut. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6201 din 29.10.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:64 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Argint**

11. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA St.** Potențialul de reabilitare precoce al pacienților cu AVC ischemic prin aplicarea kinetoterapiei începând cu perioada acută Certificat AGEPI MD seria OȘ 6202 din 29.10.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:64-65 ISBN 978-606-737-356-1 **Diplom de excelență.**

12. **CHIOSA V., GROPPA St.** Metoda de evaluare a pacientului cu diagnosticul presupus de epilepsie cu crize epileptice nocturne Certificat AGEPI MD seria OȘ 6220 din 28.11.2018 În :Catalog oficial al Salonul internațional al cercetării, inovării și invenției „PRO INVENT- 2019”, Ed. a XVII-a, 21–22 Martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, Cluj – Napoca România // Ed. U.T.PRESS, Cluj-Napoca, România:67 ISBN 978-606-737-356-1 **Medalie de Argint**

13. **BACIU A., CIOCANU M., BOROVIC E.** Portable device for monitoring vital biosemnals. Brevet de DMI Nr. 1768 din 27.10.2017 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 206 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Aur**

14. **CIOBANU Gh., ȘANDRU S., CIOCANU M., OGLINDA A.** Triage procedure in the Department of Emergency Medicine (DMU), Emergency Emergency Unit (UPU-S), Emergency Receiving Unit (UPU).. Certificat AGEPI MD seria OȘ 5909 din 28.03.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 207 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Bronz**

15. **ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., CIOCANU M., CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVȘCHII I., LOZOVANU Svetlana** The method of quantitative evaluation in vivo of apoptosis, angiogenesis and inflammation in chronic heart failure patients. Certificat AGEPI MD seria OȘ 5901 din 02.03.2018 În : : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 207-208 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Argint**

16. **CIOBANU Gh.** Guide / Algorithms for receiving population calls on medical-surgical emergencies in dispatch office 112 Certificat AGEPI MD seria OȘ 6176 din 03.10.2018 În : : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 208 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Aur**

17. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGIȘ R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V.** Nonoperative management of closed traumatic lienal diseases
Certificat AGEPI MD seria OȘ 6003 din 24.05.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 209 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Bronz**
18. GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., **SUMAN S., ȘTEPA S.** Tratatamentul în funcție de evoluția colecistitei calculoase acute complicate Certificat AGEPI MD seria OȘ 6221 din 28.11.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 210 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Aur**
19. **GROPPA St., BARAT S., ZOTA E., SMOLNIȚCHI R., CRIVORUCICA I., MANICA ȘT., MANEA D., GASNAȘ A., NIGULEANU E.** Acute ischemic stroke. Mechanical thrombectomy-premiere in republic of Moldova .Certificat AGEPI MD Seria OȘ 6239 din 18.01.2019 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019: 210-211 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Argint**
20. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GASNAȘ AL., GROPPA St.** Non- invasive stimulation and kinetotherapy in patients recovery with acute ischemic stroke. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6201 din 29.10.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:211-212 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Aur**
21. GHIDIRIM Gh., SUMAN Ala, ROJNOVEANU Gh., **SUMAN S., ȘTEPA S.** Clinical evaluation, diagnosis and treatment of acute complicated calculous cholecystitis. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6222 din 28.11.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:211-212 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Aur**
22. CHIOSA V., **GROPPA St.** The metod of assessment of patient with suppositive diagnosis of epilepsy with nocturnal epileptic seizures Certificat AGEPI MD seria OȘ 6220 din 28.11.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România // Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:213 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Argint**
23. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA St.** The potential of rehabilitation of patients with ishemis stroke by application of kinetotherapy incorporating the acute period. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6202 din 29.10.2018 În : Catalogue of Proceedings of the 11 th ed. of EUROINVENT - EUROPEAN EXHIBITION OF CREATIVITY AND INNOVATION. Ed.: A.V. Sandu, 16-18 Mai 2019, Iași, România. Iași, ed.Ministerul Cercetării și Inovării, 2019:214 ISSN 2601-4564 Online 2601-4572 **Medalie de Bronz**
24. **SUMAN S., SUMAN A.** PERETELE ANTEROLATERAL AL ABDOMENULUI HERNII ÎN TERMENI, NOȚIUNI, EPONIME, CLASIFICĂRI ȘI TESTE. Tipogr."Print-Caro" 2017:260 p. ISBN 978-9975-56-415-1 BOOK – Salon. **Medalie de Aur**

25. BACIU A., **CIOCANU M., BOROVIĆ E.** Portable device for monitoring vital biosemnals. Brevet de DMI Nr. 1768 din 27.10.2017 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 349 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Excellence**
26. ARNAUT O., SAULEA A., ȘANDRU S., VOVC V., **CIOCANU M., CLIM A., COBILEȚCHII S., BALTAGA R., GRABOVȘCHII I., LOZOVANU Svetlana** The method of quantitative evaluation in vivo of apoptosis, angiogenesis and inflammation in chronic heart failure patients. Certificat AGEPI MD seria OȘ 5901 din 02.03.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 350 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Achievement**
27. **CIOBANU Gh.** Guide / Algorithms for receiving population calls on medical-surgical emergencies in dispatch office 112 Certificat AGEPI MD seria OȘ 6176 din 03.10.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 351 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Achievement**
28. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGHÎȘ R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E., GAFTON V.** Nonoperative management of closed traumatic lienal diseases Certificat AGEPI MD seria OȘ 6003 din 24.05.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 352 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Achievement**
29. GHIDIRIM Gh., ROJNOVEANU Gh., **GURGHÎȘ R., CIOCANU M., GAGAUZ I., BESCHIERU E.** Nonoperative management of closed traumatic hepatic diseases Certificat AGEPI MD seria OȘ 6002 din 24.05.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 353 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Excellence**
30. CHIOSA V., **GROPPA St.** The metod of assessment of patient with suppositive diagnosis of epilepsy with nocturnal epileptic seizures Certificat AGEPI MD seria OȘ 6220 din 28.11.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 354 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Excellence**
31. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GASNAȘ AL., GROPPA St.** Non- invasive stimulation and kinetherapy in patients recovery with acute ischemic stroke. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6201 din 29.10.2018 În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 355 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Excellence**
32. GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., **SUMAN S., ȘTEPA S.** Clinical evaluation, diagnosis and treatment of acute complicated calculous cholecystitis. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6222 din 28.11.2018 În : În: Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 355 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Achievement**

33. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA St.** The potential of rehabilitation of patients with ischemic stroke by application of kinetotherapy incorporating the acute period. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6202 din 29.10.2018 În : Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions –INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania. Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 357 ISSN 1844-7880

Medalie de Aur si Diploma of Achievement

34. **GHIDIRIM Gh., SUMAN A., ROJNOVEANU Gh., SUMAN S., ȘTEPA S.** Tratatamentul în funcție de evoluția colecistitei calculoase acute complicate. Certificat AGEPI MD seria OȘ 6221 din 28.11.2018 În : Catalogue of The 23-th Salon International & Exhibition of Inventions – INVENTICA-2019, 26-29 iunie 2019, Iași, Romania . Iași, ed.Performantica, Institutul Național de Inventica, 2019: 358 ISSN 1844-7880 **Medalie de Aur si Diploma of Achievement**

Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane internaționale (44)

2015

1. **CIOBANU GH.** La strategie de remplissage vasculaire du choc hemorragique a la phase precoce. La XX-eme Session des Journees Medicales Balkaniques. La Deuxieme Seance Scientifique Commune avec L'Academie Nationale de Medecine de France. 21-22 Septembre 2015. Academie Nationale de Medecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France.
2. **GROPPA ST., CIOLAC D., CRETU A.** Genetica epilepsiei. The Xth International Congress of Genetics and Breeders, june 28 – july 1, 2015, Chisinau, Moldova
3. **CHIOSA V, GROPPA ST.** Epilepsia mioclonica: clasificare, tabloul clinic, diagnostic, tratament. Al VI-lea Forum International al Epileptologilor din CSI, Soci, 2 – 3 octombrie, 2015.
4. **ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G., MISHIN I., ZASTAVNITSKY G., VOZIAN M., GURGHIS R.** Surgery No.1, State Moldova traumatic diaphragmatic ruptures: one center experience. The 16th Congress of the European Society for Trauma and Emergency Surgery, The Netherlands, Amsterdam. May 10 – 12, 2015
5. **ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G., GURGHIS R., GAGAUZ I., DOLGHII A., TINTARI S., ANESTE E.** Laparoscopy and nonoperative management of blunt splenic injuries in polytrauma patients. The 16th Congress of the European Society for Trauma and Emergency Surgery, The Netherlands, Amsterdam. May 10 – 12, 2015
6. **ROJNOVEANU G., GHIDIRIM G., TINTARI S., GAGAUZ I., GURGHIS R.** Differentiated approach in penetrating abdominal trauma: our centre experience. The 16th Congress of the European Society for Trauma and Emergency Surgery, The Netherlands, Amsterdam. May 10 – 12, 2015

2016

1. **GROPPA ST., EFREMOVA D.** Stroke peculiarities in Moldova's population: prevalence, incidence and risk factors. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
2. **CIOLAC D., CHIOSA V., GROPPA ST.** Epilepsy as a dynamic disorder of neural networks. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
3. **GASNAȘ A., GROPPA ST.** Brain neuroplasticity in acute ischemic stroke. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

4. **CERNOBROV D., GROPPA ST., ZOTA E., CRIVORUCICA I., LEAHU P., MATEI A.** Safety and efficacy profile in patients with acute ischemic stroke treated with intravenous thrombolysis in first 4,5 hours. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
5. **PLOTNICU S., ZOTA E., ZAGADAILOV D., GROPPA ST.** Neurovisualization and effectiveness of treatment of patients with ischemic stroke by systemic intravenous thrombolysis. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
6. **CIOBANU N., GROPPA ST.** Pathogenic aspects of ischemic stroke in patients with metabolic syndrome. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
7. **CATANOI N., RABOVILA A., SCURTOV N.** High blood pressure as risk factor for stroke. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016.
8. **CIOBANU GH.** Urgences cerebrovasculaires ischémiques. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016.
9. Nicorici O., Mazur L., Salaru V., Sadovici V., Popușoi Gr., Cobanu Gr. L'appréciation de cout-effectivité du traitement mini invazive des patients avec cardiopathie ischémique. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016.
10. **CIOBANU GH., RABOVILA A.** Emerging tools for diagnosis and risk assessment in acute coronar syndrome. La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016.
11. **КУСТУРОВ В. И., КУСТУРОВА А. В.** Закрытый остеосинтез костей таза при множественных и сочетанных травмах. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. 3-4 ноября 2016.
12. **КУСТУРОВ В. И., КУСТУРОВА А. В.** Множественные повреждения таза и позвоночника при политравме. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. 3-4 ноября 2016.

2017

1. **CHIȘCA V., CIOBANU N., CORDUNEANU A., GROPPA S.** Studiul modificărilor potențialelor evocate vizuale (PEV) la pacienții cu retinopatie diabetică, A 53-a Reuniune Anuala a Oftalmologilor, Iasi in perioada 18-20 mai 2017.
2. **CIOCANU M.** Integrarea activităților de acordarea a asistenței medicale de urgențe prespitalicească și spitalicească populației. Conferința științifico-practică “N. Testemițanu, personalitate notorie, manager de excepție, savant și pedagog prin vocație, patriot și mare iubitor de neam.” Expoziția Internațională Specializată “Moldmedzin 2017”, 13-16 septembrie 2017. Pliant-program. 2017:5.
3. **GROPPA ST.** Status epilepticus – new definition, classification, clinical evolution, treatment. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania.
4. **GROPPA ST.** Status epilepticus: current diagnostic and therapeutic approach. 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iunie, 2017, Borovets, Bulgaria.

2018

1. **EFREMOVA D., CIOBANU N., GROPPA S.** Association of obesity with other stroke risk factors in young adults of the Republic of Moldova. 4th Congress of the European Academy of Neurology, 16 - 19 iunie, 2018, Lisabona, Spania
2. **GROPPA S.** Actualities in status epilepticus – the new definition, classification, clinical presentation and management. 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina
3. **GROPPA S.** Approach and treatment of status epilepticus. 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina
4. **GROPPA S., MANOLE E.** The registry of stroke care quality (RES-Q) in Republic of Moldova: the first nation-wide data on stroke care quality. 8th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 29 iunie – 1 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania.
5. **EFREMOVA D.** Stroke risk factors among patients hospitalized with stroke: preliminary results from a cross-sectional study in the population of Republic of Moldova. 8th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 29 iunie – 1 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania.
6. **GROPPA S., CATERENIUC D.** Characteristics and predictive biomarkers of drug resistant epilepsy – a clinically oriented approach. 13th International Summer School of Neurology, 1 – 5 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
7. **GURGHIS R., GAGAUZ I., ROJNOVEANU GH.** Leziunile iatrogene ale căilor biliare în colecistectomia laparoscopică. Conferința zilele medicale ale Suceavei, ediția a VII-a. Culegere de rezumate. Suceava, România. 2018: 78. (raport la conferință, 24-26 mai)

2019

1. **VATAMAN A., CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA ST.** „Video-EEG de lungă durată în epilepsia mioclonică” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.
2. **GROPPA STANISLAV, BARAT SORIN, CRIVORUCICA IGOR, ZOTA EREMEI.** Tratatamentul endovascular în Accidentul Vascular Cerebral ischemic. Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași - Pregătim viitorul promovând excelența. Ediția a XXIX-a. 28 februarie - 3 martie 2019, Iași, Romania
3. **CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A., GROPPA ST.** „Epilepsia cu crize epileptice nocturne. generalități” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.
4. **CIOLAC D., CHIOSA V., VATAMAN A., GROPPA ST.** „Reorganizarea rețelelor neurale în epilepsie” Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași „Pregătim viitorul promovând excelența” Ediția a XXIX-a 28 februarie - 3 martie 2019, Iași Romania.
5. **КУСТУРОВ В.І., ШОП Е.М., КУСТУРОВА А.В.** Травма грудної клітки при множинних і поєднаних пошкодженнях. всеукраїнська науково-практична конференція з міжнародною участю «Актуальні питання воєнно-польової хірургії, політравми та торакальної хірургії» 24-25 травня 2019 р., Одеса.
6. **URSU A., SCERBATIUC-CONDUR CORINA, GURGHIS R., GAGAUZ I., ROJNOVEANU GH.** Complicațiile postoperatorii precoce în cancerul colorectal operat în urgență. Congresul național al societății Române de coloproctologie, Iași, România, 14-16 martie, Volum de rezumate, 2019:236-7.
7. **REVCU S., GURGHIS R.** Abdomenul acut chirurgical – trecut, realitate, viitor. Conferința ” Zilele medicale ale Sucevei – ediția a VIII-a”, Suceava. 16-18 mai, 2019

8. Ursu A., Scerbatiuc-Condur Corina, **Gurghiș R.**, Gagauz I., Rojnoveanu Gh. Complicațiile postoperatorii precoce în cancerul colorectal operat în urgență. Volum de rezumate. Congresul național al societății Române de coloproctologie, Iași, România, 14-16 martie, 2019:236-7.
9. URSU C., SCERBATIUC-CONDUR, **GURGHIS R.**, DOLGHII A., GAGAUZ I., GAFTON V., ROJNOVEANU G. Complicated colorectal cancer – our experience. 20th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 5–7 May 2019, Prague, Czech Republic. Abstracts. Eur J Trauma Emerg Surg. 2019, PR: 302. <https://doi.org/10.1007/s00068-019-01109-1>
10. **GURGHIS R.**, IVANOV A., ROTARU M. Management of patients with abdominal wounds. Medical review. VIII Ежегодная Международная Научно-Практическая Конференция «Актуальные вопросы медицины», Азербайджан, Баку. 10-12 апреля, 2019
11. **CIOBANU, GH.** Risk factors and its contribution to stroke subtypes. European Emergency Medicine Congress, Praga, Cehia. 2019, octombrie 12-16.
12. GARABAJIU, M.; SADOVICI-BOBEICA, V.; MAZUR-NICORICI, L.; **CEBANU, M.**; SALARU, V.; MAZUR, M. Patient's perception of systemic lupus erythematosus during disease evolution. 22nd Balkan Medical Days, Kyrenia, Cyprus. 2019 September 26-29.
13. **MELNICOV, V.** Telemedicina pentru diagnosticul sindromului coronarian acut timpuriu în Republica Moldova. Congresul interdisciplinar de medicină de urgență, Cluj-Napoca, România. 2019 iulie 3-5.
14. **MELNICOV, V.;** **CIOBANU, GH.** Telemedical systems for acute coronary syndrome management in Republic of Moldova. European Emergency Medicine Congress, Praga, Cehia. 2019 octombrie 12-16.
15. SALARU, V.; VIZDOAGA, A.; ROTARU, T.; GRABAJIU, M.; **CEBANU, M.**; LOGHIN-OPREA, N.; MAZUR-NICORICI, L.; SADOVICI-BOBEICA, V.; VETRILA, S.; MAZUR, M. The challenges in living with musculoskeletal conditions. 22nd Balkan Medical Days, Kyrenia, Cyprus. 2019, September 26-29.

Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane cu participarea internațională (17)

2015

1. **GROPPA S., CHIOSA V., CIOLAC D.** Semiologia și polimorfismul clinic al crizelor epileptice: clasificare, tablou clinic, diagnostic diferențial. Congresul al V-lea al Neurologilor din Republica Moldova . Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
2. **CIOBANU GH.** What we know and what we do not know about resuscitation of polytraumatized critical patient in 2015. Al IV-lea Congresul Internațional al Societății de Anesteziologie și Reanimatologie din Republica Moldova, 8-10 septembrie 2015.
3. **ZOTA E., EFREMOV D., GROPPA S.** Factorii etiologici și de risc în stroke. Program de cercetare comună "Prevenirea AVC". Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
4. **GASNAȘ A.** Neuroplasticitatea cerebrală în accidentul vascular cerebral. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
5. **ZOTA E., CRIVORUCICA I., CERNOBROV D., RACILA-FLOREANU R.** Aspecte clinico-evolutive în tratamentul trombolitic al accidentului vascular cerebral acut. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015

6. **CIOLAC D., GORINCIOI N., MIȘINA L., MUNTEANU C., VATAMAN A., CHIOSA V., GROPPA S.** Importanța EEG de densitate înaltă în localizarea focarului epileptogen. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
7. **MUNTEANU C., GROPPA S.** Statusul epileptic convulsiv în unitatea de terapie intensivă: frecvență, management și impactul asupra outcome-ului – studiu retrospectiv. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
8. **MIȘINA L., GROPPA S.** Analiza cauzelor ineficienței tratamentului anticonvulsivant la pacienții cu epilepsie. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
9. **GROPPA S.** Genetica epilepsiei. The Xth International Congress of Genetics and Breeders, Chisinau, Moldova, June 28 – July 1, 2015

2016

1. **TONCOGLAZ C., TONCOGLAZ S., SUMAN S.** Uterine artery embolization (literature review). The 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors, Mai 12-14, Chisinau, Republic of Moldova.
2. **CIOCANU M., UNCUȚA A.** Managementul traumatismelor osteo-articulare în IMU: actualități și perspective. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
3. **KUSTUROV V., KUSTUROVA A.** Experiența în tratamentul fracturilor pelvine în leziuni multiple și asociate. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
4. **TOCARCIUC V., DARCIUC M., COȘCIUG S., GHERGHELEGIU A., ȘORIC S., DARCIUC D.** Rezultatele osteosintezei cu tija zăvorâtă a fracturilor oaselor tubulare lungi. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016

2018

1. **CHIOSA V., CIOLAC D., ANESTIADI V., VATAMAN A., GROPPA S.** What makes the difference: revealing the neuroanatomical correlates of nocturnal and diurnal seizures. IVth National Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova, 31 mai – 2 iunie, 2018, Chișinău, Moldova.
2. **VATAMAN A., CHIOSA V., ANESTIADI V., CIOLAC D., GROPPA S.** Brain structural integrity alterations in epilepsy with myoclonic seizures. IVth National Congress of Radiology and Medical Imaging of the Republic of Moldova, 31 mai – 2 iunie, 2018, Chișinău, Moldova.
3. **Efreanova D.** Factorii de risc ai accidentului vascular cerebral ischemic. Conferința științifică în domeniul neurologiei și neurochirurgiei în cadrul Expoziției Internaționale Specializată “Moldmedzin 2018” 12-14 septembrie 2018.
4. **Lisnic V.** Miastenia gravis. Actualități în diagnostic și tratament. Conferința științifică în domeniul neurologiei și neurochirurgiei în cadrul Expoziției Internaționale Specializată “Moldmedzin 2018” 12-14 septembrie 2018.

Rapoarturi orale / la congrese, conferințe, simpozioane naționale (91)

2015

1. **BERNAZ E.** Raționalizarea consumului de antibiotice în spitale. Conferința științifico-practică ” Farmacia etică – prezent și viitor” (Dispoziția MS RM nr. 640 din 11.08.2015), 8 septembrie 2015 în cadrul Ediției XXI-a Expoziției Internaționale Specializate MoldMedizin & MoldDent 8-11 septembrie 2015. Chișinău, Moldova.
2. **CIOLAC D.** Rolul EEG de inalta densitate in localizarea focarului epileptogen. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 27 mai 2015, Chișinău, Moldova.
3. **CHIFORISINA V.** Importanta caracteristicii ultrasonografice a plăcii aterosclerotice carotidiene ca factor predictor a AVC ischemic. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 27 mai 2015, Chișinău, Moldova.
4. **SIRIC I.** Evaluarea neuropsihologică a particularităților de personalitate la copiii cu epilepsie. Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
5. **EFREMOVA D.** Factorii de risc și profilaxia primară a AVC ischemic în populația RM. Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
6. **LEAHU P.** Caracteristicile ultrasonografice ale plăcilor aterosclerotice carotidiene ca factor predictor al AVC ischemic. Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
7. **KUSTUROV A.** Profilaxia diformităților scoliotice la copii și adolescenți. Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
8. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ISTRATE V.** Esofagul Barrett în aspect endoscopic: diagnostic, tratament și supraveghere. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
9. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ȘOR E.** Ductul Lushka..Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
10. **MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M.** Pseudomixom peritoneal. Serie de cazuri. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”. 27 mai 2015, Chișinău, Moldova
11. **MELNICOV V.** Importanța modelelor de predicție clinică în tromboembolismul pulmonar. Conferința anuală a tinerilor specialiști IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”. 27 mai 2015, Chișinău, Moldova
12. **CIOBANU GH.** Actualități și controverse în compensarea volemică a pacientului politraumatizat. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
13. **GASNAȘ A., GROPPA S.** „ Neuroplasticitatea cerebrala în AVC ”. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
14. **BALĂNUȚĂ T., GASNAȘ A.** „Potențialele evocate ca instrument neurofiziologic în evaluarea AVC”. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

15. **CRIVORUCICA I.** „Managementul prespitalicesc a AVC”. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
16. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E.** „Importanța stimulării magnetice transcraniene repetitive în recuperarea pacienților cu AVC ischemic acut”. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
17. **BERNAZ E.** Rezultatele evaluării consumului de antibiotice în secțiile septice în DDD la 1000 paturi ocupate pentru o perioadă de 6 ani. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
18. **VEREGA GR., CALISTRU A., ROȘCA V., MELENCIUC M., GLADUN V., IORDĂCHESCU R., GARBUZ M.** Episodul chirurgical și managementul decolajelor tegumentare posttraumatice la membrul inferior. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova
19. **CALISTRU A., VEREGA GR., ȘAPOVALOV I., SMOLNIȚCHI R., STRATAN V., STOIAN A., CUCOȘ N.** Transferul liber microchirurgical în tratamentul defectelor feței. Conferința anuală IMU”. Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

2016

1. **ZOTA E., CERNOBROV D., RACILA R., GROPPA ST.** AVC ischemic masiv biemisferial secundar unui proces expansiv gigant hipofizar. Caz clinic. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
2. **PREGUZA I., GLAVAN IU., NAGACEVSCHI L., GROPPA ST.** Tratatamentul chirurgical al leziunilor cerebrale parenchimatoase posttraumatice. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
3. **GASNAȘ A., GROPPA ST.** Studii ale Accidentului Vascular Cerebral: actualități. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
4. **OPREA C., GROPPA ST.** Comunicarea eficientă în practica medicală. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
5. **COȘCIUG V., GROPPA ST.** Corelația dintre biomarkerii AVC și stratificarea riscului cerebrovascular. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
6. **MUNTEANU C., GROPPA ST.** Statusul epileptic în unitatea de terapie intensivă-frecvență, management și outcome. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
7. **EFREMOVA D., GROPPA ST.** Ateroscleroza cerebrală ca factor de risc a accidentului vascular cerebral ischemic. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

8. **PĂRȚAC I., SAMOTIUC E., GROPPA ST.** Terapia laser și kinetoterapia ca metodă adjuvantă în patologia neurologică. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
9. **MATEI A., GROPPA ST.** Tromboliza intravenoasă cu r-tPA în accidentele vasculare cerebrale ischemice: profilul de eficiență și siguranță la 40 pacienți. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
10. **SCURTOV N., CIOBANU GH.** Stabilizarea pacienților cu traumatism cranio-cerebral sever la etapa de prespital și departament de medicină urgentă. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
11. **CATANOI N., CIOBANU GH.** Accidentul Vascular Cerebral la pacienții cu hipertensiune arterială. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
12. **RABOVILA A., CIOBANU GH.** Utilizarea scorurilor de evaluare a riscului la pacienții cu SCA. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
13. **MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU GH.** Metodele de hemostază provizorie în tratamentul hemoragiilor digestive superioare. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
14. **TONCOGLAZ C., TONCOGLAZ S., SUMAN S.** Sindromul de congestie pelvină. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
15. **ROJNOVEANU GH., GURGHIS R., GAFTON V., OPREA V., BOSTAN GH.** Traumatismele cardiace deschise prin agresiune – experiența Institutului de Medicină Urgentă Chișinău. Sindromul de congestie pelvină. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
16. **ROJNOVEANU GH., GURGHIS R., OPREA V., SCHIOPU V., BOLOCAN M.** Cauzele conversiei în colecistectomia laparoscopică – experiența clinicii. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
17. **COSCIUG S., SORIC S., VOLENTIR L., DARCIUC M.** Metode de tratament a fracturilor deschise. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", 20 mai 2016
18. **CIOBANU N.** Aspecte patogenice ale AVC ischemic la pacienții cu Sindrom Metabolic. Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
19. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ZAHARIA S., MIȘINA A.,** Endomitrioza cicatricei postoperatorie a peretelui abdominal. Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
20. **KUSTUROV A.** Screening școlar în deformațiile scoliotice la copii și adolescenți. Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
21. **CIOCANU M.** Perspectivele dezvoltării Institutului de Medicină Urgentă. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016

22. **CROITOR GH., ROJNOVEANU GH., CIOCANU M., UNCUȚA A., BEȚIȘOR A.** Principiile ATLS® în tratamentul pacientului traumatizat grav. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
23. **CIOBANU GH.** Strategii noi, tactici vechi în resuscitarea volemică precoce a pacientului critic. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
24. **CATANOI N.** Evaluarea barierelor în asigurarea accesului pacienților cu AVC la tratamentul prin tromboliză. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
25. **MOSNEGUȚU S.** Sindromul Coronarian Acut între Ghiduri și realități. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
26. **GASNAȘ A.** Utilizarea clinică a Electro-Neurografiei și Potențialelor Evocate în practica Neurologică. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
27. **GLAVAN IU.** Managementul HSA aneurismale. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
28. **VOZIAN M.** Chyloperitoneum versus chyloperitonita. Aspecte etiopatogenetice și clinice. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
29. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ISTRATE V.** Relevanța clinică a endoscopiei endoluminale în herniile esofagiene axiale. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
30. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E.** Utilizarea plasmei cu concentrație sporită de trombocite pentru protejarea locală a anastomozei pe colon (studiu clinic-experimental). Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
31. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ȘOR E.** Apendicita acută în situs inversus. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
32. **CALISTRU A., VEREGA GR., ȘAPOVALOV I., ȚARALUNGĂ M., VRABII V.** Metoda microchirurgicală în tratamentul defectelor postraumatice și postoncologice ale capului. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
33. **POSTOLACHI R.** Aspecte contemporane ale tratamentului chirurgical al Epilepsiilor. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
34. **BERNAZ E.** Strategia utilizării antibioticelor. Trecut – Prezent – Viitor. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
35. **BERNAZ E.** Retenția antimicrobiană și utilizarea rațională a antibioticelor. Prezentare în cadrul IMSP IMU ord. MSRM nr. 147 din 02.11.2016 și ord. ANSA nr. 335 din 02.11.2016 „Cu privire la desfășurarea Săptămânii Mondiale de conștientizare a rezistenței la antibiotice” cu

genericul "ANTIBIOTICELE: ADMINISTREAZĂ-LE CU GRIJĂ!" pentru perioada noiembrie decembrie 2016.

2017

1. **EFREMOVA D.** Accidentul Vascular Cerebral la tineri: epidemiologie, etiologie și prevenție. Conferința anuală a tinerelor specialiști IMU "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale". 29 mai 2017.
2. **GROPPA S., CHIȘCA V., CIOBANU N., CORDUNEANU A.** Studiul modificărilor vasculare carotidiene la pacientii cu retinopatie diabetica, A V-a editie a conferințelor științifico-practice a oftalmologilor din mun. Chișinău, "Actualități în oftalmologie" 12.05.2017-13.05.2017
3. **CALISTRU A., ROJNOVEAN Gh., VIȘNEVSCHI S., MURAVCA A., MOGHILDEA I., COCIUG A.** Terapia celulară - cale alternativă în tratamentul ischemiei critice a membrului inferior. Conferința Științifică Anuală a Tinerilor Specialiști. "Performanțe și perspective în urgențe medico-chirurgicale" Consacrata aniversării de 60 ani a Institutiei Medico-Sanitare Publice, Institutul de Medicina Urgenta, 26 Mai 2017.
4. **GIOBANU GH., MELNICOV V.** Tehnologiile telemedicale în managementul sindromului coronarian acut. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU " Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale". Chișinău. Pliant-program. 2017:2.
5. **EFREMOVA D.** Particularitățile Accidentului vascular cerebral (AVC) la tineri: epidemiologie, etiologie și prevenție. Conferința Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 20 octombrie 2017
6. **CIOBANU GH., RUSU C.** Abordarea urgențelor hipertensive la etapa de prespital și de departament de medicină urgentă. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU " Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale " Chișinău. Pliant-program. 26 Mai 2017.
7. **CIOBANU GH., MOȘNEGUȚU S.** Sindromul coronarian acut- între realități și ghiduri. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU " Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale ". Chișinău. Pliant-program. 26 Mai 2017.
8. **CIOBANU GH., GOLOVIN S.** Abordarea terapeutică a tahiaritmilor fatale. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU " Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale ". Chișinău. Pliant-program. 26 Mai 2017.
9. **CIOBANU GH., VÎRTOSU I.** Abordarea intoxicațiilor la copii în prespital. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale". Chișinău. Pliant-program. 26 Mai 2017.
10. **CIOBANU GH.** Evoluție și actualități în strategia de control a riscurilor. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
11. **MOȘNEAGUȚU S.** Sindromul Coronarian Acut - problemă actuală de sănătate nesoluționată. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
12. **GASNAȘ A.** Rolul polimorfismul genei Val66Met în recuperarea funcțională a pacientului după accident vascular cerebral. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

13. **CRIVORUCICA I.** Eficiența și siguranța trombolizei intravenoase cu rtPA în accidental vascular cerebral ischemic. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
14. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ISTRATE V.** Standarde contemporane pentru diagnosticarea endoscopică a herniilor hiatale. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
15. **PLEȘCO E., GHIDIRIM GH., MIȘIN I., SUMAN A.** Utilitatea scorurilor de risc în prognozarea dihscentei anastomozei pe colon. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
16. **GROPPA S.**Aspecte socio-economice ale accidentelor cerebrale vasculare. Societatea Neurologilor din Moldova, Chișinău, Moldova, 16 februarie, 2017.
17. **EFREMOVA D.**Factorii de risc pentru accidentul vascular cerebral – boala aterosclerotică a vaselor carotidiene. Conferința ”Actualități în tratamentul contemporan minim invaziv în Neurologie și Neurochirurgie”, 13 iulie 2017, Chișinău, Moldova.
18. **ZOTA E.** Managementul accidentului vascular cerebral acut ischemic. Conferința ”Actualități în tratamentul contemporan minim invaziv în Neurologie și Neurochirurgie”, 13 iulie 2017, Chișinău, Moldova.
19. **BERNAZ E.** Unele rezultate din activitatea farmaciilor IMSP și Monografia „Antibiotics supply, use and antimicrobial resistance in hospitals”. La Congresul al IIIV-lea al Asociației Farmaciștilor din Republica Moldova desfășurat pe 13 septembrie 2017 ordinul MSRMPS nr. 669 din 22.08.2017.

2018

1. **CIOBANU Gh.** Interacțiunea dintre sectorul de AMP și serviciul AMU din RM. Al IV Congres al Medicilor de Familie din RM. Chișinău, 16-17 mai 2018.
2. **MELNICOV V., CIOBANU Gh.** Sindromul coronarian acut: evaluarea și managementul în departamentul de urgență. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018. www.urgenta.md
3. **MALACINSCHI-CODREANU T., CIOBANU Gh.** Evaluarea laparoscopiei în urgențe medico-chirurgicale abdominale în cadrul IMSP IMU pe anii 2015-2017. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.
4. **MOȘNEGUȚU S., CIOBANU Gh.** Departamentul de urgență o verigă importantă în acordarea AMU populației. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.
5. **HOROSHIN L., CIOBANU Gh.** Managementul urgențelor hipertensive. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.
6. **MORARI M., CIOBANU Gh.** Abordarea pacientului cu hemoragie digestivă superioară. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.

7. **GROPPA ST.** Conferința „Prevenirea și tratamentul accidentului vascular cerebral (AVC) ischemic: abordare interdisciplinară”, 6 martie 2018, Chișinău, Moldova.
8. **LEAHU P.** Stimularea Magnetică Transcraniană în Migrenă. Conferința anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 18 mai 2018, Chișinău, Moldova.
9. **PÎRȚAC I.** Aspecte și particularități ale tratamentului durerilor de spate. Conferința anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 18 mai 2018, Chișinău, Moldova.
10. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E.** Prognozarea evoluției funcției motorii la pacienții cu Accident Vascular Cerebral. Conferința anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 18 mai 2018, Chișinău, Moldova.
11. **EFREMOVA D.** Accidentul Vascular Cerebral la adult tânăr: profil etiologic și spectrul factorilor de risc a pacienților internați în IMU. Conferința anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și Perspective în Urgențele Medico-Chirurgicale”, 18 mai 2018, Chișinău, Moldova.

2019

1. **BEȚIȘOR A., UNGUREAN V., SÎRGI GR., CAPROȘ N., KUSTUROV V.** Fracturile instabile ale bazinului. XVII conferință științifică națională traumatologie-ortopedie "Politraumatism-aspect de diagnostic și tratament chirurgical", Rîșcani, 17 mai 2019
2. **KUSTUROV V., KUTUROVA A.** Leziuni asociate ale bazinului. XVII conferință științifică națională traumatologie-ortopedie "Politraumatism-aspect de diagnostic și tratament chirurgical", Rîșcani, 17 mai 2019
3. **RABOVILA A.** Moartea subită cardiacă în sindromul coronarian acut (SCA). Conferința științifică anuală „Zilele Universității de Stat de medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu”, Chișinău 15-18 octombrie 2019.
4. **MELNICOV, V.** Aportul serviciului telemedical în diagnosticul precoce al sindromului coronarian acut la etapa de prespital. Conferința anuală a studenților și colaboratorilor USMF ”Nicolae Testemițanu”, 15- 18.10.2019, Secția nr.3 Probleme actuale ale medicinei interne, Subsecția 3, 17.10.2017.
5. **MELNICOV, V.** Contribuția serviciului de telemedicină în diagnosticul precoce al sindromului coronarian acut la etapa prespitalicească. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, consacrată zilei internaționale a științei pentru pace și dezvoltare. Chișinău, Moldova. 8 noiembrie 2019.
6. **MOȘNEGUȚU, S.** Asigurarea calității asistenței medicale de urgență în cadrul Departamentului Medicină Urgentă (DMU). Conferința anuală a studenților și colaboratorilor USMF ”Nicolae Testemițanu”, 15- 18.10.2019, Secția nr.3 Probleme actuale ale medicinei interne, Subsecția 3, 17.10.2017.
7. **MOȘNEGUȚU, S.** Managementul calității asistenței medicale de urgență în DMU. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, consacrată zilei internaționale a științei pentru pace și dezvoltare. Chișinău, Moldova. 8 noiembrie 2019.

Postere / la congrese, conferinte, simpozioane internationale (23)

2016

1. **CIOBANU GH.** 36th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Square - Brussels Meeting Center, March 15-18, 2016.
2. **CIOLAC D., CHIOSA V., MUNTENU C., MIȘINA L., VATAMAN A., GORINCIOI N., GROPPA S.** The importance of dense array EEG in detection of interictal epileptiform discharges and localization of epileptogenic foci. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, 28 -31 mai, 2016, Copenhaga, Danemarca
3. **MUNTENU C., GROPPA S.** Status epilepticus in intensive care unit: frequency, management and outcome impact – retrospective study. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, 28 -31 mai, 2016, Copenhaga, Danemarca
4. **EFREMOVA D., CIOBANU N., GROPPA S.** Risk factors and primary stroke prevention in the population of Republic of Moldova. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, 28 -31 mai, 2016, Copenhaga, Danemarca
5. **CIOLAC D., KOIRALA N., MUTHURAMAN M., CHIOSA V., MUNTEANU C., VATAMAN A., GROPPA S., GROPPA SA.** Bilateral thalamic volume loss in patients with pharmaco-resistant temporal lobe epilepsy with and without hippocampal sclerosis. 12th European Congress on Epileptology, 11 – 15 septembrie, Praga, Cehia.

2017

1. **EFREMOVA D., GROPPA S.** stroke risk factors in the population of Republic of Moldova. (e-poster) The 3rd Congress of the European Academy of Neurology, Amsterdam from 24-27 June 2017
2. **CIOBANU N., EFREMOVA D., GROPPA S.** Carotid artery changes in patients with ischemic stroke and metabolic syndrome (e-poster), The 3rd Congress of the European Academy of Neurology, Amsterdam from 24-27 June 2017.
3. **CIOBANU N., EFREMOVA D., GROPPA S.** Relation between the metabolic syndrome and first acute ischemic stroke, European Stroke Conference from 24–26 May 2017 in Berlin, Germany.
4. **MUNTEANU C., GROPPA S.** Status epilepticus: causes, clinical features, management and outcome impact – retrospective study. 6th London-Innsbruck Colloquium on Status Epilepticus and Acute Seizures, 6 – 8 aprilie, 2017, Salzburg, Austria.
5. **CIOBANU N., GROPPA S.** Relation between the metabolic syndrome and first acute ischemic stroke. 26th European Stroke Conference, 24 - 26 mai, 2017, Berlin, Germania.
6. **CIOLAC D., CHIOSA V., MUTHURAMAN M., KOIRALA N., VATAMAN A., MOLDOVANU M., GONZALEZ-ESCAMILLA G., GROPPA S., GROPPA SA.** Structural differences of subcortical structures in patients with nocturnal, diurnal and mixed seizures. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 -27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
7. **EFREMOVA D., ANESTIADI V., GROPPA S.** Associations of Common Carotid Artery Intima-Media Thickness with risk factors for stroke in the population of Republic of Moldova. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 - 27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
8. **GROPPA S., CIOBANU N., EFREMOVA D.** Stroke risk factors in the population of Republic of Moldova. XXIII World Congress of Neurology, 16 - 21 septembrie, 2017, Kyoto, Japonia.

9. **GROPPA S., CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A.** Nocturnal versus diurnal seizures: brain MRI-derived structural distinctions. XXIII World Congress of Neurology, 16 - 21 septembrie, 2017, Kyoto, Japonia.
10. **GLAVAN D., CATERENIUC D., GROPPA S.** Drug Resistant Epilepsy- Case Report. 7th Eilat International Teaching Course: Pharmacological Treatment of Epilepsy, 15 - 20 octombrie, 2017, Jerusalem, Israel.

2018

1. **VATAMAN A., CHIOSA V., CIOLAC D., GROPPA S.** Epilepsy with myoclonic seizures: electrophysiological and neuromorphological peculiarities. 7th International Medical Congress for Students and Young Doctors Medespera 2018, 3 - 5 mai, 2018, Chişinău, Moldova.
2. **GROPPA S., EFREMOVA D., CIOBANU N.** Stroke risk factors in the population of Republic of Moldova and strategies of primary prevention. 4th European Stroke Organization Conference, 16 - 18 mai, 2018, Gothenburg, Suedia.
3. **ANESTE E., TAGADIUC O., GURGHIS R., TINTARI S., ROJNOVEANU GH.** Intoxication and oxidative stress manifestation in posttraumatic hemoperitoneum during nom. Eur J Trauma Emerg Surg. 2018, PR308. <https://doi.org/10.1007/s00068-018-0934-7>. (poster la 19th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 6-8 May, 2018, Valencia, Spain)
4. **ROJNOVEANU GH., GAGAUZ I., GURGHIS R., VOZIAN M.** The incidence and reasons for conversion of laparoscopic cholecystectomy. Eur J Trauma Emerg Surg. 2018, PR308. <https://doi.org/10.1007/s00068-018-0934-7>. (poster la 19th European Congress of Trauma and Emergency Surgery, 6-8 May, 2018, Valencia, Spain)

2019

1. **EFREMOVA D., C. Damian, C. Cheptea, S. Groppa** OBESITY AS A RISK FACTOR FOR STROKE IN THE RURAL POPULATION OF THE REPUBLIC OF MOLDOVA. „5th European Stroke Organisation Conference” 22-24 mai 2019, Milano, Italia
2. **LEAHU P, GROPPA SA, BANGE M, CIOLAC D, SCHEITER S, CHIRUMAMILLA VC, MUTHURAMAN M, GROPPA S.** Increased migraine-free interval with multifocal repetitive transcranial magnetic stimulation. The 5th Congress of the European Academy of Neurology. Oslo, Norway. June, 2019.
3. **CIOLAC D., CHIOSA V., KOIRALA N., VATAMAN A., WINTER Y., MUTHURAMAN M., GROPPA S., GROPPA S.A.** Effective connectivity dynamics within interictal pre-spike networks in focal epilepsy. 33rd International Epilepsy Congress, 26 - 30 iunie, 2019, Bangkok, Tailand
4. **VATAMAN A., CIOLAC D., CHIOSA V., GROPPA SA.** Brain grey matter abnormalities associated with myoclonic seizures. 33rd International Epilepsy Congress, 26 - 30 iunie, 2019, Bangkok, Tailand.

Postere / la congrese, conferințe, simpozioane cu participarea internațională (9)

2015

1. **CIOBANU N.** Accidentul vascular cerebral ischemic și sindromul metabolic. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chişinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
2. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., DANAIL S., GASNAȘ A.** Acțiunea kinetoterapiei în

asociere cu stimularea magnetică transcraniană asupraneuroplasticității la pacienții cu AVC ischemic acut. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015

3. **CIOLAC D., VATAMAN A., CHIOSA V.** Stimularea magnetică transcraniană în epilepsie. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015

4. **GASNAS A., BARBARII C., AFTENE D.** Manifestările clinice și managementul farmacologic al tulburărilor de mișcare după accident vascular cerebral. Caz clinic. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015

5. **LEAHU P., CIOBANU V.** Accidentul vascular cerebral repetat la adult după înlăturarea malformației angiocavernoză la nivel pontin. Caz clinic. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015

2017

1. **PÎRȚACL, SAMOTIUC E.** Analiza eficacității kinetoterapiei în asociere cu stimularea magnetică transcraniană în perioada acută a AVC. Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova.

2. **EFREMOVA D., ANESTIADI V., BARAT S.** Endarterectomia versus angioplastia prin stentare în patologia carotidiană. Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova.

3. **CHIȘCA V., CIOBANU N., CORDUNEANU A.** Modificări vasculare la pacienții cu retinopatie diabetică. Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova.

4. **GLAVAN D.** Utilitatea electroencefalografiei de densitate înaltă în evaluarea prechirurgicală în epilepsia farmacorezistentă. Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova

Postere / la congrese, conferințe, simpozioane naționale (45)

2015

1. **ZAHARIA S., MIȘIN I., MIȘINA A.** Particularități de diagnostic și tratament a endometriozei peretelui abdominal cauzate de operațiile obstetrico-ginecologice. Conferința anuală IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale". 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

2. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ISTRATE V., BODRUG N.** Endoscopia digestivă avansată în diagnosticarea patologiei precanceroase și cancerului precoce gastrointestinal. Conferința anuală IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale". 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

3. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., GHEORGHÎȚA V., BERLIBA S.** Invaginația intestinului subțire la adulți. Conferința anuală IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale". 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

4. **BOROVIC E., PREAȘCA V.** Tratamentul chirurgical al fracturilor extremității inferioare ale tibiei, experiență proprie. Conferința anuală IMU "Actualități și controverse în

managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

5. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., CERNAT M., GHEORGHITA V., ȘOR E. Boala von Recklinghausen asociată cu tumorile gastrointerstinale - experiența noastră. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

6. MUNTEANU A., BOROVIĆ E., ZELENSCHI V. Managementul contemporan a fracturilor diafizare ale antebrățului. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

7. KUSTUROV V., KUSTUROVA A. Tratatamentul complex al traumatismului toracic asociat. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

8. KUSTUROVA A., KUSTUROV V. Corecția membrilor pelviene ca profilaxia diformităților coloanei vertebrale la copii. Conferința anuală IMU”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 4 decembrie 2015, Chișinău, Moldova

2016

1. MIȘIN I., MIȘINA A., ZAHARIA S., VASILEV V. Endometrioza mușchiului rect abdominal. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

2. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., PLEȘCO E. Utilizarea peliculelor de colagen pentru protejare anastomozelor pe colon. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

3. MISIN I., BODRUG N., ISTRATE V., LUCA E. Endoscopia cu magnificație în complex cu endoscopia în banda îngustă (NBI) pentru diagnosticarea leziunilor neoplazice precoce ale joncțiunii esofago-gastrice. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

4. BOROVIĆ E. Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbura a incizurii trochleare. Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

5. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ZAHARIA S., MIȘINA A. Caracteristicile ultrasonografice și dopplerografice a endometriozei cicatricei postoperatorii. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016

6. CATANOI N. Impactul HTA asupra morbidității populației prin boli cardiovasculare în Republica Moldova. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016

7. RABOVILA A. Importanța scorurilor de determinare a riscurilor în managementul țintit al sindromului coronarian acut. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016

8. BOROVIĆ E. Unclassified sectoral impacted fracture of the lunate bone: a case report. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016

9. SCURTOV N. Influența hipo și hipertensiunii arteriale asupra prognosticului pacienților cu TCC severe. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016

10. GHIDIRIM N., MIȘIN I., CERNAT M., ANTOCI L., CATRINICI V., GODOROJA V., MEDNICOV L., COROBCEAN N., GHERASIM M. Tumorile gastrointestinale stromale (gist) ale duodenului. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
11. GHIDIRIM GH., SUMAN A. Abdomenul acut la gravide –Panceatita acută, caz clinic. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
12. TONCOGLAZ S., SUMAN S., TONCOGLAZ C. Variantele de origine a arterei peniene. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
13. GUZUN GH., SUMAN S., TURCHIN R., SUMAN A. Morfologia joncțiunii biliopancreatice pe piese corozive. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
14. DRAGAN S., SUMAN S., SUMAN A. Funcționalitatea ansamblului musculo-aponevrotico-fascial și rolul lui în geneza herniilor. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
15. TONCOGLAZ C., CEBOTARI A., SUMAN S., TONCOGLAZ S. Malformațiile congenitale ale uterului. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
16. TOCARCIUC V., DARCIUC M., DARCIUC D. Rezultatele osteosintezei cu tija zăvorâtă a fracturilor oaselor tubulare lungi. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016
17. GLAVAN A., ZLATIN P. Osteosinteză platoului tibial. Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" 9 decembrie 2016

2017

1. SUMAN A., GHIDIRIM GH., SUMAN S. Valoarea informativă a scorurilor (DIC, SIRS, MODS) și a markerilor inflamatori în aprecierea severității colangitei acute. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
2. PALADII I., GHIDIRIM GH., KUSTUROV V., LESCOV V., MAHOVICI I. Complicațiile politraumatismului. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
3. ZAMISNÎI I., GUDUMAC E., SUMAN S. Managementul combuștiilor esofagiene la copii. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
4. GHEORGHÎȚA V., GHIDIRIM GH., MIȘIN I., CERNAT M. Managementul tumorilor gastrointestinale stromale (GIST) în chirurgia de urgență. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.
5. CRĂCIUN I., GHIDIRIM GH., MIȘIN I. Pneumatoza intestinală în ischemia mezenterică acută. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU

„Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

6. **ZAHARIA S., MIȘIN I., MIȘINA A., CHEMENCEDJI I., PETROVICI V.** Particularitățile morfopatologice a endometriozei cicatricei postoperatorii. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

7. **GHIDIRIM GH., ȘOR E.** Tratatamentul miminvasiv al ulcerului perforat la copii. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

8. **SUMAN S., TONCOGLAZ C., TONCOGLAZ S., TONCOGLAZ A.** Nutcracker syndrome. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

9. **GHIDIRIM GH., MIȘIN I., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M., MIȘINA A.** Aspecte imagistice preoperatorii a mucocelului apendicular. Conferința științifică anuală a specialiștilor din cadrul IMSP IMU „Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale”. 10 noiembrie 2017, Chișinău, Moldova.

10. **ȘOR E., DOLGHII A.** Hemangiom al esofagului. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”. Consacrată aniversării de 60 ani a Instituției Medico-Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă. 26 mai 2017

11. **ȘOR E.** Ulcerul gastroduodenal perforat: patomorfoza și abordarea contemporană. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”. Consacrată aniversării de 60 ani a Instituției Medico-Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă. 26 mai 2017

12. **MOSNEGUȚU S.** Sindromul coronarian acut, oportunități și dificultăți la etapa de prespital. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”. Consacrată aniversării de 60 ani a Instituției Medico-Sanitară Publică Institutul de Medicină Urgentă. 26 mai 2017

2018

1. **RABOVILA A., CIOBANU Gh.** Algoritmul de abordare a durerii toracice în SCA la etapa de prespital. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.

2. **SCURTOV N., CIOBANU Gh.** Managementul traumatismelor cranio-cerebrale sever la etapa de prespital. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.

3. **BICIC T., CIOBANU Gh.** „Accesul copiilor la AMU în RM”. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.

4. **CATANOI N., CIOBANU Gh.** ”HTA în mortalitatea și morbiditatea populației RM prin AVC”. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU “Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, Chișinău, 18 mai 2018.

5. **TONCOGLAZ M., CIOBANU Gh.** Urgențele hipertensive extreme în populația urbană a mun. Chișinău. Conferința Științifică Anuală a tinerilor specialiștilor din cadrul IMSP IMU "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", Chișinău, 18 mai 2018.
6. **KUSTUROVA A., KUSTUROV V.** Managementul complex al leziunilor toracice închise la pacienți cu politraumatism. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU "Performante și perspective în urgențele medico-chirurgicale" 18 mai, 2018. Chișinău. www.urgenta.md
7. **KUSTUROV V., ȘOR E., KUSTUROVA A.** Stabilizarea carcasului osos în traumatismul toracic. Conferința științifică anuală a tinerilor specialiști din cadrul IMSP IMU "Performante și perspective în urgențele medic-chirurgicale" 18 mai, 2018. Chișinău. www.urgenta.md
8. **ROTARU M., SCERBATIUC-CONDUR C, GURGHIS R.** Management of patients with abdominal wounds. Abstract Book, 7rd International Medical Congress "MedEspera". Chișinău, 2018, p.136. (poster și premiat cu **LOCUL I** la congres 3-5 mai)

Raporturi în plen (32)

2015

1. **GROPPA ST.** Features of clinical polymorphism and etiology of seizures. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania
2. **CHIOSA V.** The importance of high-density eeg in the detection of epileptiform interictal changes and location of the epileptogenic foci. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania
3. **GASNAS A.** Transcranial Magnetic Stimulation (TMS) and results of connectivity studies in acute ischemic stroke. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania
4. **EFREMOVA D.** Risk factors and secondary prevention of ischemic stroke in the population of Moldova. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania
5. **BERNAZ E.** Activități pentru îmbunătățirea utilizării raționale a medicamentelor și utilizarea informației. Misiunea II a Organizației Mondiale a Sănătății în Republica Moldova 11-13 februarie 2015. (ordinul MSRM nr. 75 din 04 februarie 2015 cu privire la ce de-a doua misiune a OMS în RM). Chisinau, Moldova. 11 - 13. 02.2015.
6. **BERNAZ E.** Evaluation of consumption in Defined Daily Doses of antibiotics used in hospitals. Scientific conference in the field of medicine for doctors speaking foreign languages in Moldova. Chisinau, Moldova. 24.09.2015.
7. **BERNAZ E.** Evaluation of consumption in Defined Daily Doses of alimentary tract and metabolism drugs used in hospitals. Scientific conference in the field of medicine for doctors speaking foreign languages in Moldova. (Dispozitia MSRM nr. 378/d din 26.06.2015). Chisinau, Moldova. 27.06.2015.

2016

1. **EFREMOVA D.** Stroke peculiarities in Moldova's population: prevalence, incidence and risk factors. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
2. **CIOLAC D.** Epilepsy as a dynamic disorder of neural networks. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
3. **GASNAȘ A.** Brain neuroplasticity in acute ischemic stroke. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
4. **CERNOBROV D.** Safety and efficacy profile in patients with acute ischemic stroke treated with intravenous thrombolysis in first 4,5 hours. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
5. **PLOTNICU S.** Neurovisualization and effectiveness of treatment of patients with ischemic stroke by systemic intravenous thrombolysis. RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
6. **CIOBANU N.** Pathogenic aspects of ischemic stroke in patients with metabolic syndrome RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
7. **LISNIC V.** Moldavian Republic stroke registry. A II-a Conferință a Organizației Europene de Stroke. Barcelona, Spania, 9-12, mai 2016.
8. **LISNIC V.** Current concepts on Guillain-Barre syndrome. Romanian Brain Days, Cluj-Napoca, România, 1-3 iunie 2016.
9. **LISNIC V.** Moldavian Republic stroke registry: current status and future developments. Romanian Brain Days, Cluj-Napoca, România, 1-3 iunie 2016.
10. **LISNIC V.** Teoria și practice a tratamentului pacienților cu miastenia gravis. Ședința Societății Neurologilor, 17 iunie, 2016
11. **LISNIC V.** Colesterolul și patologia cerebrovasculară. Ședința interdisciplinară a medicilor la tema "Dislipidemii" 25 mai, 2016.
12. **LISNIC V.** Actualități în durerea neuropată. Ședința Societății medicilor Interniști, 26 mai, 2016.
13. **LISNIC V.** Abordări contemporane în tratamentul tulburărilor cognitive în maladiile cerebrale neurodegenerative. A VI-a Conferință Internațională în Cardioneurologie. Odesa, Ucraina, 5 septembrie 2016.
14. **LISNIC V.** The correlation between the Guillain-Barre syndrome and impaired glucose control. The 26th Annual Meeting of the Diabetic Neuropathy Study Group of the European Association for Study of Diabetes (EASD). București, Romania, 11 septembrie, 2016.
15. **LISNIC V.** Stroke peculiarities in Moldova's population. Implementation of the Eso-East Project. Al 12-lea Congres al Societății de Studiu a Neuroprotecției și Neuroplasticității. Tbilisi, Georgia, 7 octombrie 2016.
16. **LISNIC V.** Abordări terapeutice în durerean neuropată. Al II-lea Congres Internațional al Societății din RM pentru studiul și managementul durerii. Chișinău, 20 octombrie, 2016.
17. **LISNIC V.** Durerea în sindromul Guillain-Barre. Al II-lea Congres Internațional al Societății din RM pentru studiul și managementul durerii. Chișinău, 22 octombrie, 2016.
18. **LISNIC V.** Atypical forms of chronic inflammatory demyelinating polyneuropathy .A 8-a Conferință Națională de Neurofiziologie Clinică, București, România, 29 octombrie, 2016.
19. **LISNIC V. Zota E.** Studiul epidemiologic al sclerozei multiple în Republica Moldova. A XI-a ediție a Conferinței Naționale de Scleroză Multiplă. Iași, România, 18 noiembrie 2016.

2017

1. **CIOBANU Gh.** Les echelles utilisables pour faire le diagnostique clinique et evaluer la gravitede l'accidentvasculaire cerebral ischemique. The 21 session of the Balcan Medical days, 06 - 08 october 2017, Sofia, Bulgaria.
2. **GROPPA ST.** Status epilepticus – new definition, classification, clinical evolution, treatment. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania.

2018

1. **GROPPA ST.** Status epilepticus – new definition, classification, clinical evolution, treatment. 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania.

2019

1. **GROPPA Stanislav,** Tratatamentul endovascular în Accidentul Vascular Cerebral ischemic.Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași - Pregătim viitorul promovând excelența. Ediția a XXIX-a. 28 februarie - 3 martie 2019, IAȘI, ROMANIA
2. **ZOTA Eremei,** Teaching course de implementarea a tratamentul modern a accidentului vascular cerebral in IMSP Sf Treime. Aprilie 2019.
3. **ZOTA Eremei,** Teaching course de implementarea a tratamentul modern a accidentului vascular cerebral in IMSP Spitalul raional Orhei. Iunie 2019.

Moderatori la congrese, conferințe, simpozioane naționale / internaționale (44)

2015

1. **CIOBANU GH.** Al IV-lea Congresul Internațional al Societății de Anesteziologie și Reanimatologie din Republica Moldova, 8-10 septembrie 2015.
2. **CIOBANU GH.** La XX-eme Session des Journees Medicales Balkaniques. La Deuxieme Seance Scientifique Commune avec L'Academie Nationale de Medecine de France. 21-22 Septembre 2015. Academie Nationale de Medecine de France 16, Rue Bonaparte, Paris, France.
3. **GROPPA ST., BODIU A.** Congresul al VI-lea al Neurologilor din Republica Moldova. Simpozionul al XIV-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor Chișinău-Iași, 1-3 octombrie 2015
4. **BODIU A., LISNIC V.** Conferința științifică aniversară, consacrată jubileului de 70 de ani a Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 5 octombrie 2015.
5. **GROPPA ST.** The Xth International Congress of Genetics and Breeders, june 28 – july 1, 2015, Chisinau, Moldova.
6. **GROPPA ST.** VI международный форум эпилептологов стран СНГ/ЕврАзЭС «Эпилепсия и пароксизмальные состояния». 2-3 ОКТЯБРЯ 2015, Сочи, Российская Федерация.
7. **GROPPA ST.** Conferința științifică: ”Comorbiditatea vasculara. Teoria și practica în tratamentul pacienților.” 13 februarie 2015
8. **GROPPA ST.** Conferința științifică: ”Practical approach to brain death diagnosis. Abordare practică a diagnosticului de moarte cerebrală” 20 martie 2015
9. **GROPPA ST.** Prima conferință de medicină a somnului cu participarea internațională: debutul somnologiei în Moldova. Chișinău, 19 - 21 februarie 2015

2016

1. **MIȘIN I.** The 6th International Medical Congress for Students and Young Doctors, Mai 12-14, 2016. Chisinau, Republic of Moldova.
2. **GROPPA ST.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
3. **GROPPA ST.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
4. **CIOBANU Gh.** La 34-eme Semaine des MedicalesBalkanique. L'Academie Roumaine, Bucarest. 7-8 octobre 2016.
5. **CIOCANU M.** Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională cu genericul “Osteosinteza – realizări și perspective”. 12-14 octombrie 2016, Chișinău, Moldova
6. **DARCIUC M.** Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională cu genericul “Osteosinteza – realizări și perspective”. 12-14 octombrie 2016, Chișinău, Moldova
7. **MIȘIN I.** Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
8. **DARCIUC M.** Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
9. **LISNIC V.** Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
10. **GROPPA ST.** Zilele Universității de Stat de Medicină și Farmacie Nicolae Testemițanu, 18–21 octombrie 2016.
11. **GROPPA ST.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016
12. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016
13. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016
14. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU ”Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale” 9 decembrie 2016
15. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
16. **GROPPA ST.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
17. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016
18. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști ”Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale”, 20 mai 2016

2017

1. **CIOBANU Gh.** The 21 session of the Balcan Medical days, 06 - 08 october 2017, Sofia, Bulgaria. Section ”Neuro sciences”
2. **GROPPA ST.** Congresul al VI-lea al Neurologilor și Neurochirurgilor din Republica Moldova consacrat anului Nicolae Testemițanu, 2-5 octombrie 2017, Chișinău, Moldova

3. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", mai 2017
4. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", mai 2017
5. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2017
6. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2017
7. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2016
8. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", mai 2016
9. **GROPPA ST.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2017

2018

1. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2018
2. **BOROVIC E.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2018
3. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2018
4. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală a specialiștilor IMU "Actualități și controverse în managementul urgențelor medico-chirurgicale" decembrie 2018

2019

1. **CIOCANU M.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", noiembrie 2019
2. **BOROVIC E.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", noiembrie 2019
3. **MIȘIN I.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", noiembrie 2019
4. **CIOBANU GH.** Conferința Științifică Anuală IMU a tinerilor specialiști "Performanțe și perspective în urgențele medico-chirurgicale", noiembrie 2019

Membru al Comitetului de program al unei manifestări științifice de peste hotare (5)

2015

1. **LISNIC V., GROPPA ST., EFREMOVA D. GASNAS A., CHIOSA V.** 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation and 14th Congress of European Society for Clinical Neuropharmacology, June 1 - 5, 2015 Cluj Napoca , Romania

2016

1. **GROPPA ST.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 - 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania

2. **GROPPA ST.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania

2017

1. **GROPPA ST.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania

2018

2. **GROPPA S.** 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina

Cursuri de perfectionare internationale (94) 1-25 zile

2015

15. **CIOBANU GH.** The Scientific educational meeting 35th International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine (ISICEM) Brussels Congress Center, the Square, March 17-20, 2015.

16. **CIOLAC D.** Salzburg Children's Hospital of Philadelphia (CHOP) seminar "Applied Clinical Research" 19 April – 25 April 2015

17. **GASNAS A.** Neurology Seminars. The Department of Neurologi at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 2 – 7 martie, 2015

18. **EFREMOVA D.** Neurology. The Department of Neurologi at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 4 – 15 mai, 2015

19. **CERNPBROV D.** Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015

20. **MISINA L.** Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015

21. **MUNTEANU C.** Spring school for Young Neurologists 2015, Cehia, 7 – 10 mai, 2015

22. **MISINA L.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania

23. **GASNAS A.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania

24. **CIOLAC D.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania

25. **CERNPBROV D.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania

26. **EFREMOVA D.** Observership in Neurology. The Department of Neurology at Christian Doppler Hospital of Salzburg. 30 martie-24 aprilie, 2015

27. **Pîrțac I.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania.

28. **CHIOSA V.** RoNeuro BRAIN DAYS. 5th European Teaching Course on Neurorehabilitation, June 1 - 5, 2015, Cluj Napoca , Romania.

2016

47. **GLAVAN A.** 9th international Poznan cours in upper extremity surgery: shoulder and elbow. Poznan, 17-19 March 2016

48. **EFREMOVA D.** Salzburg weill cornell seminar. Neurology. Salzburg, February 28 - March 5, 2016
49. **GLAVAN A.** Cours on human unfixed spesimens, Poznan upper extremity cours. Poznan, 19 March 2016
50. **EFREMOVA D.** Salzburg weill cornell seminar. Neurology. Salzburg, February 29 - March 4, 2016
51. **BALANUȚĂ T.** OSF Seminar on Palliative Care in Neurology, 7 – 13 Februarie, 2016, Salzburg, Austria.
52. **RACILĂ R.** OSF Seminar on Palliative Care in Neurology, 7 – 13 Februarie, 2016, Salzburg, Austria
53. **VATAMAN A.** Neurology Seminars. 28 februarie – 5 martie, 2016, Salzburg, Austria..
54. **CIOLAC D.** 17th Course of the EAN Spring School, 11 – 16 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia
55. **EFREMOVA D.** 17th Course of the EAN Spring School, 11 – 16 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia
56. **LEAHU P.** 17th Course of the EAN Spring School, 12 – 15 mai, 2016, Stare Splyvy, Cehia
57. **GASNAS A.** Spitalul European Poliano, 21 – 26 aprilie, 2016, Sibiu, Romania
58. **CIOLAC D.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
59. **EFREMOVA D.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
60. **GASNAȘ A.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
61. **CERNOBROV D.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
62. **PLOTNICU S.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
63. **CIOBANU N.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
64. **GROPPA S.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
65. **LEAHU P.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
66. **GLAVAN D.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
67. **EȘANU A.** RoNeuro Brain Days, 6th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 1 – 3 iunie, 2016, Cluj-Napoca, Romania
68. **CIOLAC D.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
69. **GROPPA S.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
70. **VATAMAN A.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania
71. **MUNTEANU C.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Gradiștei, Romania

72. **CHIOSA V.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
73. **STOIANOV N.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
74. **CIOBANU N.** Clinical Neurophysiology Laboratory, Department of Neurology, Aristotle University of Thessaloniki 11 – 17 iulie, 2016, Thessaloniki, Grecia
75. **CHIOSA V.** 14 th International Course on Epilepsy: Advanced International Course Brain Exploration and Epilepsy Surgery. July 10th – 22nd 2016, the International School of Neurological Sciences in Venice, Venice International University San Servolo, Venice, Italy
76. **EFREMOVA D.** Medical Informatics. 23 – 29 octombrie, 2016, Salzburg, Austria.
77. **KUSTUROV V.** 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
78. **KUSTUROV V.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
79. **KUSTUROV V.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
80. **KUSTUROV V.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
81. **KUSTUROV V.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения.. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
82. **BOROVIC E.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
83. **BOROVIC E.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении хронической тендопатии. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
84. **BOROVIC E.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
85. **BOROVIC E.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

86. **KUSTUROVA A.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции лечения переломов головки лучевой кости. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
87. **KUSTUROVA A.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении вращающей манжеты плечевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
88. **KUSTUROVA A.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Лечение травматической нестабильности локтевого сустава. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
89. **KUSTUROVA A.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения.. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация. .
90. **BOROVIC E.** 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
91. **BOROVIC E.** Специальный курс при поддержке SECEC/ESSSE: Современные тенденции в лечении нестабильности акромиально-ключичного сочленения. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.
92. **KUSTUROVA A.** 21- Политравма – Курс. Международная конференция травматологов-ортопедов «ТРАВМА 2016», 3-4 ноября 2016. Москва, Российская Федерация.

2017

18. **BOROVIC E.** Cazurile complicate ale endoprotizărilor articulației șoldului. Institutul Traumatologie și Ortopedie R. R. Vreden (ФГБУ “РНИИТО им. Р. Р. Вредена” Минздрава России) or. Sankt-Peterburg (Federația Rusă) în perioada 29 mai - 3 iunie 2017
19. **CERNOBROV D.** RoNeuro Brain Days, 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 30 iunie-2 iulie, 2017, Eforia Nord, Romania
20. **EFREMOVA D.** Salzburg Open Medical Institute Seminar in Neurology. Stroke Prevention Project. Salzburg, Austria, 5 – 11 martie 2017.
21. **EFREMOVA D.** Teaching Course in Neurology, Odessa, 25 – 27 aprilie 2017.
22. **CERNOBROV D.** Teaching Course in Neurology, Odessa, , 25 – 27 aprilie 2017.
23. **GLAVAN D.** Teaching Course in Neurology, Odessa, 25 – 27 aprilie 2017.
24. **GLAVAN D.** 18th Course of the EAN Spring School, 11 - 14 mai, 2017, Stare Splaty, Cehia
25. **BARAT S.** “21th European Vascular Course”, Maastricht, Netherlands, 5-7 martie 2017.
26. **BARAT S.** PCR Peripheral, Milan, Italia, 10-13 octombrie 2017.
27. **GROPPA S.** 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania

28. **EFREMOVA D.** Teaching course –Acute treatment and early secondary prevention of stroke. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 - 27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
29. **EFREMOVA D.** Teaching course –Advanced neurosonology. 3rd Congress of the European Academy of Neurology, 24 - 27 iunie, 2017, Amsterdam, Olanda.
30. **GLAVAN D.** 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
31. **CHIOSA V.** 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
32. **GROPPAS.** 3rd East-European Summer Course on Epilepsy, 5 - 8 iulie, 2017, Borovets, Bulgaria.
33. **GROPPAS.** 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2017, Eforie Nord, Romania.
34. **BARAT S.** Lecturile de iarna editia XIII cu genericul ”Profesor Pavel Bitca 90 ani. Chirurgia vasculara. Boala ulcerosa gastro-duodenala. Complicatii postoperatorii in chirurgia abdominala. Metodologie didactica” 2017.

2018

10. **EFREMOVA D.** Neurology Seminars. 4 – 10 martie, 2018, Salzburg, Austria.
11. **CERNOBROV D.** Neurology Seminars. 4 – 10 martie, 2018, Salzburg, Austria.
12. **GROPPA S.** 4th East European Course of Epilepsy, 13 – 15 iunie, 2018, Cernigov, Ucraina
13. **EFREMOVA D.** Teaching course - New insights in the management of patients with ischaemic stroke or TIA. 4th Congress of the European Academy of Neurology, 16 - 19 iunie, 2018, Lisabona, Spania
14. **EFREMOVA D.** 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
15. **GROPPA S.** 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
16. **LEAHUP.** 7th European Teaching Course on Neurorehabilitation, RoNeuro Brain Days, 30 iunie – 2 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
17. **BANARI I.** 13th International Summer School of Neurology, 1– 5 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania
18. **PÎRȚAC I.** 13th International Summer School of Neurology, 1– 5 iulie, 2018, Eforie Nord, Romania

2019

9. **GROPPA** Stanislav, Crivorucica Igor, Zota Eremei Congresul Internațional al Universității „Apollonia” din Iași - Pregătim viitorul promovând excelența. Ediția a XXIX-a. 28 februarie - 3 martie 2019, IAȘI, ROMANIA
10. **LEAHU** Pavel, Section of “Movement Disorders and Neurostimulation” of the Department of Neurology of the University of Mainz, Germany, 04.02.2019 – 18.02.2019, Mainz, Germany
11. **BARBU** Cristina, 20th EAN Spring School, Austria, 8-11 mai 2019
12. **GROPPA** Stanislav, Angels Initiative “Train the trainer” Workshop, 17-19 februarie, 2019, Mainz, Germania

13. **GROPPA** Stanislav, The 5th Annual ESO EAST Workshop, 21 mai, 2019, Milan, Italy
14. **GROPPA** Stanislav, 14th International Summer School of Neurology, 08 – 10 iulie 2019, Poiana Brasov, Romania
15. **CRIVORUCICA** Igor, Cursul de instruire prin simulare: „Suport vital de baza si avansat” 22-24 ianuarie 2019
16. 2nd Teaching course in Movement Disorders. April 11-12, 2019, Chisinau, Moldova (Zota Eremei Er., Groppa Stanislav, Damian Cristina, Efremova Daniela, Crivorucica Igor, Smetanca Irina, Vataman Anatolie, Ciobanu Natalia, Glavan Danu, Leahu Pavel, Balanuta Tatiana, Dragan Diana, Barbu Cristina)

Vizita specialiștilor de peste hotare (80)

2015

9. Dr. Johann Sellner. Department of Neurology, Christian Doppler Medical Center, Paracelsus Medical University, Salzburg, Austria. “Stroke Prevention”. 12 februarie 2015
10. Dr. José Maria Dominguez. Practical approach to brain death diagnosis. Abordare practică a diagnosticului de moarte cerebrală. Hospital Universitario Virgen del Rocio, Sevilla, Spain 20 martie 2015
11. Dr. Goran Lantz “EGI. High Density EEG”. 5 – 6 martie 2015
12. Dr. Kady Colabrese “EGI. High Density EEG”. 5 – 6 martie 2015
13. Dr. Mark Malkoff, MD, Professor, Vice Chair Department of Neurology, University of Tennessee “Intracerebral hemorrhage”. 16 iulie 2015
14. Dr. Eugen Trinkka, Chairman of the Department of Neurology at the CDK, Paracelsus Medical University Salzburg, Austria, Ictusul și convulsiile – o relație bidirecționată, Monitoringul EEG în unitățile de stroke, 1 – 3 octombrie 2015
15. Dr. Gunther Deuschl, Presedintele Academiei Europene de Neurologie, Tratatamentul modern al bolii Parkinson, 1 – 3 octombrie 2015
16. Dr. Sergiu Groppa, Diagnosticul diferential al sindromului parkinsonian, 1 – 3 octombrie 2015

2016

17. Gunther Stock Dr., Presedintele a Tuturor Academiiilor Europene (ALLEA), Președintele Uniunii Academiiilor Germane de Știință, 19 – 20 ianuarie, 2016
18. Christian Mawrin. Prof. univ. Directorul Institutului de Neuropatologie al Universității Otto-von-Guericke, Magdeburg, Germania. „Standarde contemporane de diagnostic integrat al gliomelor”; „Meningioame. Biologia și modele preclinice.” 19 februarie, 2016
19. Henry Houlden. Profesor în Neurologie și Neurogenetică, Șeful departamentului de Neurogenetică la Spitalul Național de Neurologie și Neurochirurgie din Marea Britanie, Șeful departamentului de Neurogenetică a Institutului de Neurologie de la University College London, Membru al Colegiului Regal al Medicilor din Marea Britanie. “Ataxiile Spinocerebelare, maladia Charcot-Marie-Tooth, patologiile de miscare paroxismale. Aspecte de diagnostic în neurogenetică.” 4 - 5 iulie, 2016
20. Mark Malkoff Dr., MD, Professor, Vice Chair Department of Neurology, University of Tennessee. “Intracerebral hemorrhage”. 26 - 28 septembrie 2016

21. Dafin Muresanu Dr.. Profesor de Neurologie, efdepartamentneuroștiințe, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, Romania, DirectorulInstitutului de ercetăriînNeurologieși Diagnostic “RoNeuro”, Președintele Societății de Studiu a Neuroprotecției și Neuroplasticității, 13octombrie 2016
22. Natan Bornstein Dr.. Profesor de Neurologie, Directoruldepartamentuluide Neurologie a Centrului medical ShaareZadec, Jerusalem, Israel, 13 octombrie 2016
5. Bassel El-Ost. Dr. Royal Free Hospital, London, United Kingdom. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
6. Dri.Titi Bajenescu, Alexandru Serban, Camelia Tecu , Bogdan Apipie, Igor Bordea, Oleg Didenco, B. Obadă, E. Borgazi, M. Zekra, V. Botnaru, St. Anderlik , Clinic of Orthopedics and Traumatology, Emergency County Hospital Constanța, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
7. Cosmin Faur, Bogdan Anglitoiu, Manuel D. Oprea, Iulian Popa, M. Mardare, Dan V. Poenaru. Dri. IInd Clinic of Orthopaedics and Traumatology, University of Medicine and Pharmacy “Victor Babes” Timisoara, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
8. Afanasiev A.P., Priyma N.F., Komolkin I.A., Popov V.V. Dri. State budget institution of higher professional education, Saint-Petersburg State Pediatric Medical University, Ministry of Health of the Russian Federation, Department of Pediatric Surgery, Russian Federation, Saint-Petersburg. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
9. Gheorghe Burnei, Ileana Georgescu, Raluca Alexandra Tutunaru, Ecaterina Maria Japie, Stefan Gavrilii. Dri. „Maria Sklodowska Curie” Children’s Clinical Emergency Hospital, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
10. Dri. Costel Vlad, Ileana Georgescu, Monica Dragoescu, Laura Dobre, Denisa Stefan, Gheorghe Burnei. Emergency Hospital for Children MS Curie, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
11. Ivan Zelenetsky, Alexei Khvisiuk. Dri. Postgraduate Academy of Medical Education, Clinical Regional Hospital of Orthopedics, Harkov, Ukraine. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
12. Serghei Litvinov Dr.. "Reaviz" Medical University, Samara, Russia
13. Dan Teleanu, Gabriel Iacob, Gheorghe Iana. Dri. “Carol Davila” University, Neurosurgery Clinic, University Hospital, Bucharest, Romania. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016
14. Bonin Nicolea. Dr. Service d’orthopédie, Clinique la Sauvegarde, Lyon, France. Al VIII-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie cu participare internațională. 12-14 octombrie 2016

2017

25. Prof. Dr. Andrew Boulton, Universitatea din Manchester, Marea Britanie. “Piciorul diabetic, o problemă globală”, 3martie, 2017
26. Prof. Dr. Mark Tagoe, West Middlesex University Hospital, Marea Britanie. “Chirurgia piciorului în rîndul persoanelor cu diabet”, 3 martie, 2017

27. Prof. Dr. Frank Bowling, Universitatea din Manchester, Marea Britanie. "Managementul piciorului diabetic în cadrul echipei multidisciplinare", 3 martie, 2017
28. Prof. Dr. Michel R. Magistris, Șef secție Electroneuromiografie și Maladii Neuromusculare, Clinica de Neurologie, Spitalul Universitar, Elveția. "Neuropatie motorie multiplă la 30 de ani", "Pareza facial periferică evaluare clinică-electrofiziologică", 3 martie, 2017
29. Prof. Dr. Natan Bornstein, Director al Departamentului de Neurologie, Centrul Medical Shaare Zedek, Israel, Universitatea Tel-Aviv, Neurologie. "Actualități în patologia cerebrovasculară", 2 - 3 octombrie, 2017
30. Prof. Dr. Ronen Leker, Profesor de Neurologie la Spitalul Universitar Hadassah Universitatea Ebraică Ierusalim, Israel. "Tratamentul endovascular al accidentului vascular cerebral: viitorul este deja prezent", 3 octombrie, 2017
31. Prof. Dr. Henry Houlden, Profesor în Neurologie și Neurogenetică, Departamentul de Neuroștiință Moleculară, Institutul de Neurologie University College London, Queen Square, Londra. "Etiologiile genetice ale epilepsiilor la copii și adulți în practica clinică", 3 octombrie, 2017
32. Prof. Cristian Mawrin, Profesor, director al Institutului de Neuropatologie al Universității Otto-von-Guericke din Germania. "Modificările din partea SNC în lupusul eritimos sistemic", 3 octombrie, 2017
33. Prof. Koray Ozduman, Profesor de Neurochirurgie Universitatea Acibadem Facultatea de Medicină, Departamentul de Neurochirurgie. "Țintirea angiogenezei în tratamentul malformațiilor arteriovenoase", 3 octombrie, 2017
34. Prof. Olcay Cizmeli, Profesor universitar de Radiologie la Universitatea Acibadem din Ankara Turcia, parte a Acibadem Healthcare Group. "Noi modalități de embolizarea a anevrismelor: devierea fluxului", 3 octombrie, 2017
35. Dr. Tatiana Muratova, Șef al Catedrei de Neurologie a Universității Naționale de Medicină din Odesa, Ucraina. "Algoritmul contemporan de diagnostic și tratament al sclerozei multiple", 3 octombrie, 2017
36. Prof. Lilya Zviagina, Neurolog principal al Departamentului de Sănătate din Odesa, neurolog și șef al departamentului de metode de diagnostic invaziv și tratament, Centrul Medical Regional din Odesa. "Diagnosticul și tratamentul sclerozei laterale amiotrofice", 3 octombrie, 2017
37. Prof. Dr. Saule Turuspecova, Catedra de Neurologie a Universității Naționale de Medicină din Kazakstan "S.M. Asfendiyarov", Republica Kazakstan. "Fosfolipidele lipozomale, potențialul terapeutic în practica neurologică", 3 octombrie, 2017
38. Dr. Luciano Brigante, Neurochirurg superior la Departamentul de Neurochirurgie al Spitalului San Giovanni di Dio și Spitalul Ruggi d'Aragona din Salerno, Italia. "Aneurisme cerebrale și opțiuni de tratament: endovasculare versus chirurgicale", 3 octombrie, 2017
39. Prof. Dr. Wolfgang Grisold, Secretarul General al Federației Mondiale a Neurologilor Profesor la Universitatea de Medicină din Viena și la departamentul de Neurologie, Institutul Ludwig Boltzmann pentru Neurooncologie Viena, Austria. "Sindroame paraneoplazice în Neurologie", 4 octombrie, 2017
40. Prof. Dr. Dafin F. Mureșanu, Profesor de neurologie, președinte al Departamentului de Neuroștiințe. Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj Napoca, România. Vicepreședinte al Federației Europene a Societăților de Neuroreabilitare. "Protecția și recuperarea creierului – Unde suntem? Unde ne îndreptăm?", 4 octombrie, 2017

41. Prof. Dr. Eugen Trinkla, Profesor de neurologie și Șef al Departamentului de Clinica Christian Doppler, Universitatea Paracelsus din Salzburg, Austria. "Primul acces – este epilepsie și începem tratamentul?", 4 octombrie, 2017
42. Prof. Dr. Liviu Pendifunda, Profesor Disciplina Neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Gr. T. Popa", Iași, România. "Reactivitatea cerebrală, viziune antropologică", 4 octombrie, 2017
43. Dr. Cristian Falup, Medic primar neurolog, șef de lucrări la Facultatea de Medicină Universitatea "Transilvania", Brașov, România. "Diagnosticul neuropatiei diabetice", 4 octombrie, 2017
44. Dr. Tudor Lupescu, Neurolog, doctor în medicină, Director al Departamentului de Neurologie al Spitalului Agrippa Ionescu din București, Președinte al ASNER – Societatea Română de Neurofiziologie Electrodiagnostică. "Neuropatia cu fibre groase și neuropatia diabetică", 4 octombrie, 2017
45. Prof. Dr. Alexei Barinov, Doctor în științe medicale, neurolog, cercetător principal în Departamentul de Neurologie și Neurofiziologie al Academiei Medicale "I.M. Secenov" din Moscova, Federația Rusă. "Metode intervenționale de tratament al durerii dorsale", 4 octombrie, 2017
46. Prof. Dr. Gunther Deuschl, Profesor de Neurologie, Șef de Catedră de Neurologie, Universitatea din Kiel, Germania. Președinte al Academiei Europene de Neurologie. Doctor Honoris Causa al Academiei de Științe din Moldova. "Actualități în boala Parkinson", 5 octombrie, 2017
47. Prof. Dr. Helmuth Steinmetz, Profesor, Catedra de Neurologie a Universității Goethe din Frankfurt pe Main, Germania. "Manipularea constatărilor incidentale: anevrisme și angioame cerebrale", 5 octombrie, 2017
48. Prof. Dr. Sergiu Groppa, Profesor universitar, doctor în medicină. Șeful Departamentului Dereglări de Mișcare, Neurostimulare și Imagistică, Clinica Universitară de Neurologie Mainz. "Neuroimaging în managementul sclerozei multiple", 5 octombrie, 2017

2018

7. Dr. Viorica Chelban, MD, MSc, MRCP, Research Fellow at the University College London Institute of Neurology, Marea Britanie, 30 aprilie – 3 mai, 2018
8. Prof. Dr. Dafin F. Mureșanu, Președintele Federației Europene a Societăților de Neuroreabilitare (EFNR).președintele Departamentului de Neuroștiințe Clinice. Universitatea de Medicină și Farmacie "Iuliu Hațieganu", Cluj Napoca, România. "From neurobiology to evidence based medicine concepts in neurorehabilitation after stroke", "Anticorrelated processes in neurobiology – possible consequences for neurorehabilitation strategies", 4 mai, 2018.
9. Dr. Frank Lee-Bowling, Pg.D, M.Sc, PhD, D.Sc, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. "Epidemiology of Stroke in the UK and medical management of stroke", 9 mai, 2018.
10. Dr. Nirmal Kakani, Asistant Professor, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. "Radiological Management of stroke patients – carotid stenting, evidence and practice", "Radiological Management of intracranial thrombus – thrombolysis or suction thrombectomy", 9 mai, 2018.
11. Dr. Naseer Ahmad, Consultant Vascular and Endovascular surgeon, Universtiy of Manchester, Manchester, Marea Britanie. "The surgical management of stroke patients - carotid

endarterectomy, evidence and practice”, “Radiological Management of intracranial thrombus – thrombolysis or suction thrombectomy”, 9mai, 2018.

2019

1. Dr. Viorica Chelban, MD, MSc, MRCP, Research Fellow at the University College London Institute of Neurology, Marea Britanie, 21-22 februarie 2019

Deplasări peste hotare / Mobilitatea academică a tinerilor cercetători (10)

2015

1. **CHIOSA V.**, Clinica Universitară din Mainz, Germania, Departamentul Tulburări de Mișcare și Neurostimulare. 15 octombrie – 1 noiembrie 2015.
2. **CIOLAC D.** Clinica Universitară din Mainz, Germania, Departamentul Tulburări de Mișcare și Neurostimulare. 29 octombrie – 15 noiembrie 2015.

2016

1. **CIOLAC D.** Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Departamentul Tulburări de Mișcare și Neurostimulare. 17 ianuarie – 7 februarie, 2016, Mainz, Germania.
2. **CIOLAC D.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
3. **GROPPA S.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
4. **VATAMAN A.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
5. **MUNTEANU C.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
6. **CHIOSA V.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
7. **STOLANOV N.** 2nd East European Course of Epilepsy joint to SRIE Summer School, 15 – 17 iunie, 2016, Cheile Grădiștei, Romania
8. **EFREMOVA D.** Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz, Departamentul Tulburări de Mișcare și Neurostimulare. 5 – 16 octombrie, 2016, Mainz, Germania

Teze de doctor habilitat și doctor în științe medicină pregătite și susținute de colaboratori (7)

2015

1. **SUMAN S.** Patternul morfofuncțional și semnificațiile clinice ale complexului coledopancreaticoduodenal. 311.01 – Anatomia omului. Teza de doctor habilitat în științe medicale. Susținerea 06. 07. 2015.
2. **VOZIAN M.** Diagnosticul și tratamentul mucocelului apendicular. 321.13 – Chirurgie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută pe 3 iulie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 octombrie 2015

2016

1. **KUSTUROVA A.** Deformitățile coloanei vertebrale la copii și adolescenții de vârstă școlară. 321.18 – ortopedie și traumatologie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută 6 aprilie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 3 iunie 2016.

2017

1. **AMBROSII T.** Prevenirea complicațiilor postanestezice la pacienții cu sindrom de apnee obstructivă de somn. 321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2017.

2018

1. **Hincota D.** Particularitățile osteosintezei în fracturile femurului distal. 321.18 – ortopedie și traumatologie. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS 2018 și aprobată de CNAA pe 2019.

2019

1. **Belii N.** Durerea postopera Persistenta: factori de risc și prevenire. 321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2019.

2. **Gorincioi N.** Particularitățile clinice și molecular-genetice ale epilepsiei asimptomatice cauzate de neurocisticercoză. 321.05 – Neurologie clinică. Teza de doctor în științe medicale. Susținută în CSS și aprobată de CNAA pe 2019.

Distincții obținute de colaboratori al IMU

2015

1. **CIOBANU GH.** La XX-eme Session des Journees Medicales Balkaniques. La Deuxieme Seance Scientifique Commune avec L'Academie Nationale de Medecine de France. 21-22 Septembre 2015 **Opera Omnia Balcanica**

2. **GROPPA Stanislav.** La 27 noiembrie 2015, în Amfiteatrul Spitalului Universitar, București, a avut loc Adunarea Generală a Academiei de Științe Medicale, în cadrul căreia membrii forului științific au decis să îi acorde titlul de **Membru de Onoare străin** al Academiei de Științe Medicale din România, academicianului Stanislav GROPPA, vicepreședintele Academiei de Științe a Moldovei.

2016

1. **VOZIAN M.** Teza de doctor de excelență Gradul 1. În cadrul concursului “Teza de doctor de excelență a anului”. CNAA: Hotărâre nr. AT-6/9 din 15.11.2016.

2. **MIȘIN I.** Diplomă. Conducătorul tezei de doctor de excelență Gradul 1. CNAA. În cadrul concursului “Teza de doctor de excelență a anului”. 2016.

2018

1. **CIOBANU Gh., RABOVILA A., SCURTOV N.** Diplomă de merit pentru zece ani de colaborare și dedicație profesională în implementarea cu succes a activităților de formare a

personalului medical în cadrul Proiectului moldo-elvețian "Regionalizarea Serviciilor Pediatriche de Urgență și Terapie Intensivă în Republica Moldova REPEMOL "

Lista doctoranzilor organizației la 31.12. 2015 pe subdiviziuni

2015

1. **PÎRȚAC I.**, 332.01 Reabilitare medicală și medicină fizică. Groppa Stanislav, academician, prof. Univ. Anul 4. Forma de studii - la zi
2. **CIOBANU N.** 321.05 Neurologia. Groppa Stanislav, academician, prof. Univ. Anul 2. Forma de studii - fără frecvență

2016

1. **CIOBANU N.** 321.05 Neurologia. Anul de studii 3. Conducător Groppa Stanislav. fără frecvență
2. **PÎRȚAC I.** 332.01 Reabilitare medicală și medicină fizică. 4. Conducător Groppa Stanislav. la zi
3. **GASNAȘ A.** 321.05 Neurologia. Anul de studii 2. Conducător Groppa Stanislav. fără frecvență

Conducător la tezele de masterat, doctorat (8)

2015

1. **GROPPA S.** Maria Moldovanu. (Centrul de Diagnostic German, Departamentul de imagistică) "Particularitățile neuroimagistice la pacienții cu epilepsie farmacorezistentă. Aprecierea criteriilor de diagnostic diferențial și elaborarea strategiilor de tratament. "(doctorat).
2. **GROPPA S.** Svetlana Derjanovschi (Institutul de Cardiologie) „Rolul cardiopatiei ischemice cronice și hipertensiunii arteriale esențiale în geneza patologiei cerebro-vasculare” (doctorat).
3. **MIȘIN I.** Vozian Marin. „Diagnosticul și tratamentul mucozelului apendicular ” (doctorat).

2016

1. **MIȘIN I.** conducător. Cernat Mircea. Perfecționarea diagnosticului și tratamentul tumorilor gastrointestinale stromale Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 28 decembrie 2016 în CSS și se află în examinare la CNAA
2. **MIȘIN I.** consultant. Vozian Marin Diagnosticul și tratamentul mucozelului apendicular. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 3 iulie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 octombrie 2015

2017

1. **GROPPA S.** Zabolotnii D. Teza de doctor în știință: Analgezia inhalatorie în managementul pacientului cu afecțiuni carioase și pulpare. 323.01 – Stomatologie. 2017
2. **VATAMAN E.** Grivenco A. Teza de doctor în știință: Remodelarea cordului și evoluția insuficienței cardiace cornice după revascularizarea coronariană. 321.03 – Cardiologie. 2017

3. **MIȘIN I.** Cernat M. Teza de doctor în știință: Perfecționarea diagnosticului și tratamentului tumorilor gastrointestinale stromale. 321.20 – Oncologie și radioterapie. 28.12.2016

Referent oficial (10)

2015

1. **GROPPA S.** Calcîi Cornelia. „Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică”. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015
2. **GROPPA S.** Pavlic Gabriela. „Variantele clinice și unele aspecte patogenice ale manifestărilor algice în boala Parkinson (studiu clinic, fiziologic)”. Teza a fost susținută pe 11 noiembrie 2015 în CSS

2016

1. **GROPPA ST.** Variantele clinice și unele aspecte patogenice ale manifestărilor algice în boala Parkinson (studiu clinic, fiziologic). Pavlic Gabriela. Teza susținută pe 11 noiembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
2. **GROPPA ST.** Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică. Calcîi Cornelia. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
3. **GROPPA ST.** Particularități de diagnostic și perspective terapeutice în cazul copiilor cu tulburări reziduale ale sistemului nervos central. Hadjiu Svetlana. Teza a fost susținută pe 15 iulie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016
4. **GROPPA ST.** Migrena la pacienți cu evenimente vasculare ischemice: cerebrale și coronariene. Maticiu Violeta. Teza a fost susținută pe 22 septembrie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 15 noiembrie 2016
5. **CIOCANU M.** Influența factorilor medico-sociali asupra sănătății persoanelor neasigurate din Republica Moldova. Rotaru Doina-Maria. Teza a fost susținută pe 29 iunie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016
6. **CIOCANU M.** Managementul sistemului național de transplant. Codreanu Igor. Teza a fost susținută pe 3 februarie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 21 aprilie 2016
7. **LISNIC V.** Particularități de diagnostic și perspective terapeutice în cazul copiilor cu tulburări reziduale ale sistemului nervos central. Hadjiu Svetlana. Teza a fost susținută pe 15 iulie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016

2017

1. **BURUNSUS V.** Bodi A. Teza de doctor în știință: Chirurgia reconstructivă a arterelor carotid la pacienții cu ictus ischemic constituit. 321.21 – Neurochirurgie. 2017

Membri CSS (21)

2015

1. **MIȘIN I.** Revenco Ina. „Infecția acută chirurgicală la copiii de până la 7 ani”. Teza a fost susținută pe 29 aprilie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
2. **CIOBANU Gh.** Berdeu Ion. „Optimizarea monitoringului antibioticorezistenței microbiene în infecțiile septico-purulente la nivel de instituție medicală”. Teza a fost susținută pe 15 mai 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
3. **GROPPA S.** Glavan Aurelia. „Modele complexe de intervenție în psihocorecția sindromului de hiperactivitate cu deficit de atenție la școlarul mic”. Teza a fost susținută pe 19 iunie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
4. **LISNIC V.** Calcîi Cornelia. „Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică”. Teza a fost susținută pe 27 octombrie 2015

2016

1. **CIOBANU GH.** membru CSS. Optimizarea monitoringului antibioticorezistenței microbiene în infecțiile septico-purulente la nivel de instituție medicală. Berdeu Ion. Teza a fost susținută pe 15 mai 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
2. **CIOBANU GH.** președinte CSS. Managementul sistemului național de transplant. Codreanu I. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 3 februarie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 21 aprilie 2016
3. **GROPPA ST.** membru CSS. Modele complexe de intervenție în psihocorecția sindromului de hiperactivitate cu deficit de atenție la școlarul mic. Glavan Aurelia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 19 iunie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015
4. **CIOCANU M.** membru CSS. Metodologii de contractare a serviciilor medicale în cadrul asigurărilor obligatorii de sănătate. Damașcan Ghenadie. Teza de doctor habilitat în medicină a fost susținută pe 23 septembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 19 noiembrie 2015
5. **VATAMAN E.** președinte CSS. Efectele de durată ale tratamentului conservativ al infarctului miocardic acut versus revascularizarea tardivă. Lazu Mihaela. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 17 iunie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 6 octombrie 2016
6. **VATAMAN E.** membru CSS. Dereglările hemostazei și tratamentul la pacienții cu ciroze hepatice. Cobâlțean Lucia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 6 aprilie 2016 în CSS și aprobată de CNAA pe 3 iunie 2016
7. **VATAMAN E.** membru CSS. Efectele simvastatinei asupra inflamației sistemice și evenimentelor cardiovasculare majore inerente angioplastiei coronariene. Panfile Elena. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 16 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
8. **VATAMAN E.** membru CSS. Evaluarea tratamentului cu simvastatină asupra stresului oxidativ la pacienții supuși angioplastiei coronariene. Dumanschi Carolina. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 16 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
9. **LISNIC V.** membru CSS. Particularitățile de diagnostic și optimizarea managementului terapeutic în epilepsiile copiilor de vîrstă mică. Calcîi Cornelia. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 27 octombrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015
10. **MIȘIN I.** membru CSS. Reabilitarea chirurgicală a pacienților cu cancer al glandei mamare supuse tratamentului complex. Ureche Corneliu. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 10 noiembrie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 22 decembrie 2015

11. **MIȘIN I.** membru CSS. Infecția acută chirurgicală la copiii de până la 7 ani. Revenco Ina. Teza de doctor în medicină a fost susținută pe 29 aprilie 2015 în CSS și aprobată de CNAA pe 7 iulie 2015

2017

1. **MIȘIN I.** Bugai R. Teza de doctor în știință: Statutul cinico-paraclinic și polimorfismul genetic în pancreatită cronică. 321.01 – Boli interne. 2017
2. **SUMAN S.** Belic O. Teza de doctor habilitat în știință: Morfologia complexului spleno – ligamentar în ontogeneza postnatală. 311.01 – Anatomia omului. 2017
3. **GROPPA S.** Bodi A. Teza de doctor în știință: Chirurgia reconstructivă a arterelor carotid la pacienții cu ictus ischemic constituit. 321.21 – Neurochirurgie. 2017

2018

1. **MIȘIN I.** Membru Consiliului științific specializat DH 50 321.13-02 (4 iulie 2018) Casian Dumitru „Opțiuni chirurgicale în tratamentul maladii varicoase a membrilor inferioare”. Teza de doctor habilitat în științe medicale, Chișinău, 2018.
2. **MIȘIN I.** Membru Consiliului științific specializat D 50 321.13-03 (5 iulie 2018) Maloghin Vasile „Rezultatele la distanță ale tratamentului chirurgical al maladii varicoase a membrilor inferioare: aspecte clinice și hemodinamice”, teză de doctor în științe medicale, Chișinău, 2018
3. **MIȘIN I.** Membru Consiliului științific specializat D 50.321.14-01 (13 iulie 2018) Veaceslav Boian „Managementul diagnostic-curativ în maladia Hirschsprung la nou-născuți și sugari”, teză de doctor în științe medicale, Chișinău, 2018

Recenzenți oficiali Programul de Stat et alt. (1)

2015

1. **LISNIC V.** Reabilitarea medicală a bolnavilor cu traumatism vertebro-medular. Protocol clinic național. PCN-240. 2015

Promovarea științei și realizărilor din sfera științei și inovării (Emisiunea TV / Radio)

(14)

2015

1. **GROPPA S.** Problema Epilepsiei in societatea din RM. Vocea Basarabiei.
2. **GROPPA S.** Ziua Mondiala de combatere a AVC. Vocea Basarabiei.
3. **GROPPA S.** Știința Medicală în RM. Radio Național.
4. **GROPPA S.** Ziua Mondială a Științei. Radio Național.
5. **GROPPA S.** Prevenția AVC. Radio Național.
6. **GROPPA S.** Organizarea Serviciului AVC. Radio Național.
7. **GASNAȘ A.** Problema Depresiei in societatea din RM. Prime TV.
8. **GASNAȘ A.** Problema Patologiei Spinale in societatea din RM. Prime TV.
9. **GASNAȘ A.** AVC management. Moldova 1.

2016

1. **GROPPA S.** Euro tv, Chișinău. Fara Masti cu Stanislav Groppa. 2016:
<http://www.eurotv.md/video-emisiune-fara-masti-cu-stanislav-groppa>
2. **GROPPA S.** Teleradio Moldova. Știința și inovare. Academicianul Stanislav Groppa la 60 de ani. Emisiune din 15 mai 2016.
3. Ziua Academiei de Științe a Moldovei, Evenimentul prilejuit aniversării 70-a de la crearea primelor institute de cercetare și a 55-a de la fondarea Academiei de Științe a Moldovei. 12 iunie 2016
4. Noaptea cercetătorilor europeni – 2016, a III-a Ediție, 23 septembrie 2016.

2017

1. **GROPPA S.** Publika. Accidentul cerebral poate fi prevenit. Academicianul Stanislav Groppa. Emisiune din 30 ianuarie 2017.

Articole de popularizare a științei în ziare, reviste etc. (3)

2015

1. **GROPPA S.** Ziua mondiala a Stroke. Moldova Suverana

2016

1. Stanislav Groppa – omul care uimește prin energie necesată și forță. Medicus. 2016;4-6:9
2. Галкина А. Станислав Гроппа: Неврология государства. Независимая Молдова 10 март, 2016: <http://www.nm.md/article/nevrologiya-gosudarstva>

Membrii ai Colegiului de redactie ai revistelor din țară

1. **CIOBANU GH.** Dr. hab. în med.: **Buletinul Academiei de Științe a Moldovei (Științe Medicale)**. ISSN 1857-0011; Moldova, mun. Chisinau, str. Ștefan cel Mare, 1, b. 330, tel/fax: +373 (22) 27-07-57, Sait: <http://www.bsl.asm.ms>, Email: biologie.asm@gmail.com
2. **CIOBANU GH.** Dr. hab. în med.: **Curierul Medical (de la 2017 - Moldovan Medical Journal)** ISSN: 1857-0666; Bd. Ștefan cel Mare, 192, Chișinău, MD-2004, Republica Moldova, Telefon: (+37322) 24475. Fax: (+37322) 295384 e-mail: www.curierulmedical.org
3. **CALISTRU A.** Dr. în med. .: **Curierul Medical (de la 2017 - Moldovan Medical Journal)** ISSN: 1857-0666; Bd. Ștefan cel Mare, 192, Chișinău, MD-2004, Republica Moldova, Telefon: (+37322) 24475. Fax: (+37322) 295384 e-mail: www.curierulmedical.org
4. **GROPPA S. Acad.** Dr. hab. în med. **Moldovan Medical Journal** ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130. <https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md. **Emeritus editor-in -Chief**
5. **LISNIC V.** Dr. hab. în med. **Moldovan Medical Journal** ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130. <https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md. **Managing Associate Editor**
6. **BELII A.** Dr. hab. în med. **Moldovan Medical Journal** ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chișinău, Subscription Index 32130. <https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md

7. **MISIN I.** Dr. hab. în med. **Moldovan Medical Journal** ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chişinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md
8. **VATAMAN E.** Dr. hab. în med. **Moldovan Medical Journal** ISSN:2537-6373(print); ISSN:2537-6381(online) Chişinău, Subscription Index 32130.<https://orcid.org/0000-0003-4427-2027>; editor@moldmedjournal.md
9. **BELII A.** Dr. hab. în med. **Moldovan Journal of Health Sciences.** ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ştefan cel Mare şi Sfânt, 165, Chişinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/> **Redactor - sef**
10. **CIOBANU GH.** Dr. hab. în med. **Moldovan Journal of Health Sciences.** ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ştefan cel Mare şi Sfânt, 165, Chişinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>
11. **GROPPA S. Acad.** Dr. hab. în med. **Moldovan Journal of Health Sciences.** ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ştefan cel Mare şi Sfânt, 165, Chişinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>
12. **MISIN I.** Dr. hab. în med. **Moldovan Journal of Health Sciences.** ISSN: 2345-1467 (print) Publisher: Nicolae Testemitanu State University of Medicine and Pharmacy. Bd. Ştefan cel Mare şi Sfânt, 165, Chişinău, Republica Moldova, MD-2004. <http://usmf.md/cercetare/revista-de-stiinte-ale-sanatatii-din-republica-moldova/>

Membrii ai Colegiului de redacție ai revistelor din străinătate

1. **MIŞIN I.** Dr. hab. în med. **Новости хирургии.** Республика Беларусь. ISSN:1993-7512, 210023, Республика Беларусь, г. Витебск, пр-т Фрунзе, 27.Тел:+375 (212) 24-17-38; 24-19-48; 24-25-09. E-mail: surgeryby@gmail.com
2. **PISLA M.** Dr. în med. **Медицина катастроф,** Москва, ISSN: 2070–1004 Федеральное государственное учреждение Всероссийский центр медицины катастроф Защита Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации. 119421, Москва, ул. Новаторов, 7А, к.107 Тел: (7-495) 935-0001 E-mail: support@elibrary.ru ИФ РИНЦ 2010: 0,124
3. **CIOBANU GH.** Dr. hab. în med. **Тольяттинский медицинский консилиум.** ISSN:2221-8459, 445039, Российская Федерация. Самарская область.Тольятти. ул. 40 лет Победы, 96; Тел: (8482) 70-50-30, E-mail: tltrnc@ya.ru
4. **CIOBANU GH.** Dr. hab. în med. **Archives of the balkan medical union.** ISSN 0041-6940; Central Headquarters of the BMU General Secretariat: G. Clemenceau Str., No.1, 010295 Bucharest, Romania. Tel: +40 21-3137857, Phone/Fax: +40-21-3121570 E mail:office@umbalk.org
5. **MIŞIN I.** Dr. hab. în med. **World Journal of Gastroenterology.** Editorial Department: Room 903, Building D, Ocean International Center, No. 62 Dongsihuan Zhonglu Chaoyang District, Beijing 100025, China. Phone: +86-10-59080039/ Fax: +86-10-85381893, E-mail: wjg@wjgnet.com

Colaborarea științifică cu alte organizații din sfera științei și inovării (inclusiv cu instituțiile de învățământ superior)

2015

1. Centrul de Diagnostic German, Departamentul de imagistica: Organizarea manifestarilor stiintifice in cadrul Societatilor Neurologilor si Neurochirurgilor. Particularități neuroimagistice și corelarea lor cu expresia morfologică și semiologică a crizelor epileptice, cardiopatia ischemica si hipertensiunea arteriala ca factori de risc pentru AVC.
2. Institutul de Cardiologie: Cardiopatia ischemica si hipertensiunea arteriala ca factori de risc pentru AVC.

Colaborarea cu institutiile de învățămînt superior în aspect didactic USMF „N. Testemitanu” Cursuri (135)

Nr.	Denumirea cursului	Reponsabil	Termenul	Nr. de cursanți	Nr. de grupe
2015 - 2019					
2.	Actualități în neurologie. (PT - pentru neurologi, neuropediatri).	S. Groppa, S. Plotnicu	19.01- 06.02	7	1
3.	Neurologie specială. (PG – pentru medici neurologi, neurochirurgi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	09.02- 27.02	7	1
4.	Urgențe neurologice și neurochirurgicale în practica medicului de familie. (PT – pentru medici de familie)	S. Groppa, S. Plotnicu	02.03- 17.03	7	1
5.	Dereglări de conștiență în practica neurologică. Actualități. (PT – pentru medici neurologi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	16.03- 31.03	7	1
6.	Metodele de investigații în patologia sistemului nervos. (PT – pentru medici neurologi, neurochirurgi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	23.03- 07.04	14	2
7.	Patologia sistemului nervos vegetativ. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	27.04- 18.05	14	2
8.	Patologia sistemului nervos periferic. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	11.05- 26.05	7	1
9.	Maladiile inflamatorii ale sistemului nervos. Actualități. (PT – pentru medici neurolog)	S. Groppa, S. Plotnicu	01.06- 19.06	14	2
10.	Diagnosticul topografic în patologia sistemului nervos.	S. Groppa, S. Plotnicu	07.09- 25.09	7	1

	(PG – pentru medici neurologi, neuropediatri)				
11.	Patologia vasculară cerebrală și medulară. Actualități. (PT – pentru medici neurologi)	S. Groppa, S. Plotnicu	28.09- 16.10	14	2
12.	Stări de urgență în neurologie. (PT – pentru medici neurologi, neurochirurghi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	26.10- 13.11	14	2
13.	Patologia neurologică și somatoneurologia în practica medicului de familie. (PT – pentru medici de familie)	S. Groppa, S. Plotnicu	23.11- 08.12	7	1
14.	Epileptologia clinică. (PT – pentru medici neurologi, neuropediatri)	S. Groppa, S. Plotnicu	07.12- 22.12	14	2
15.	Actualități în neurologie. (PT - pentru neurologi, neuropediatri).	S. Groppa, S. Plotnicu	19.01- 06.02	7	1
16.	ECG de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	19.01- 28.01	21	3
17.	Suportul vital avansat în traumă. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	02.02- 17.02	21	3
18.	Suportul vital avansat cardiovascular. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	02.03- 17.03	21	3
19.	Suportul vital avansat pediatric. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	23.03- 07.04	21	3
20.	Urgențe medico-chirurgicale. Diagnosticul și tratamentul la etapa de prespital. (PT - pentru medici de familie)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	27.04- 13.05	21	3
21.	ECG de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	18.05- 27.05	21	3
22.	Manopere de terapie intensivă în medicina de urgență. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	08.06- 23.06	21	3
23.	Suportul vital avansat cardiovascular. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	07.09- 22.09	21	3
24.	Suportul vital avansat pediatric.	Gh.	28.09-	21	3

	(PT- pentru medici de urgență)	Ciobanu, A. Rabovila	13.10		
25.	Urgențe medico-chirurgicale. Diagnosticul și tratamentul la etapa de prespital. (PT - pentru medici de familie)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	19.10- 03.11	21	3
26.	Suportul vital avansat în traumă. (PT- pentru medici de urgență)	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	09.11- 24.11	21	3
27.	Sisteme de monitorizare, de diagnostic și tratament în medicina de urgență. (PT- pentru medici de urgență.	Gh. Ciobanu, A. Rabovila	30.11- 15.12	21	3

Propunerilor de Inovatie și Actelor de Implementarea al IMSP Institutul de Medicină Urgentă (56)

2015

1. GHIDIRIM GH. **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚIN L. Evaluarea peliculei de colagen în protejarea locală a anastomozei pe colon. 21.01.2015
2. GHIDIRIM GH. **MIȘIN I.**, PLEȘCO E., PETROVICI V., SINIȚIN L. Efectele adezivului cianoacrilat asupra cicatrizării anastomozei pe colon. 21.01.2015
3. CHESOV I., FATNIC E., **BOROVIC E.**, BELÎI A. Anestezie intraoperatorie și analgezie postoperatorie prin bloc de plan abdominal transvers pentru intervențiile chirurgicale limitate la peretele abdominal anterior. 19.01.2015
4. TIHON-PASCAL L., CERNEȚCHI O., **CIOBANU GH.**, SPINEI L. Algoritm al managementului și monitoringului pacientei cu sarcina ectopică în secție de internare sî subdiviziuni al dmu, 19.01.2015
5. TIHON-PASCAL L., CERNEȚCHI O., **CIOBANU GH.**, SPINEI L. Aplicarea “Chestionarului și Anchetei clinico-anamnestice” în aprecierea morbidității pacientelor cu urgențe ginecologice. 19.01.2015
6. **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Studiul imunohistochimic a expresiei cd10 în endometrioza cicatricei postoperatorii. 07 sept. 2015

2016

1. **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ZAHARIA S., CHEMENCEDJI I. Particularitățile expresiei receptorilor progesteronului (rp) în endometrioma peretelui abdominal anterior. 11 ianuarie 2016
2. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Diagnosticul mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. 12 ianuarie 2016
3. **BOROVIC E.**, **CIOCANU M.**, PAVLOVSKI E. Metoda de osteotomie a olecranonului cu schimbarea razei de curbură a incizurii trohleare. 11 aprilie 2016
4. GHIDIRIM GH., **MIȘIN I.**, MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., **VOZIAN M.** Tratamentul multimodal al mucocelului apendicular și pseudomixomului peritoneal. 12 aprilie

2016

5. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Modelul experimental al pseudomixomului peritoneal. 12 aprilie 2016
6. GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNOVEANU GH., VOZIAN M. Profilul imunohistochimic al leziunilor mucinoase ale apendicelui și ovarelor. 12 aprilie 2016
7. PAVLOVSCHI I., PAVLOVSCHI E., BOROVIĆ E. Toxicitatea cronică a nanoparticulelor de argint. 14 aprilie 2016

2017

1. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., SÎRCU V. Implementarea testelor screening pentru apnee obstructivă de somn în cadrul examenului preoperator. 10 ianuarie 2017
2. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., SÎRCU V. Identificarea factorilor de risc pentru complicațiile postoperatorii la pacienții cu sindrom AOS. 11 ianuarie 2017
3. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., SÎRCU V. Utilizarea modelului probabilistic pentru estimarea probabilității survenirii a complicațiilor postoperatorii la pacienții cu apnee obstructivă de somn. 16 ianuarie 2017
4. AMBROSII T., ȘANDRU S., CORLĂTEANU AL., CIOCANU M., COBĂLEȚCHI S., SÎRCU V. Aplicarea strategiilor perioperatorii de reducere a riscului de complicații și evenimente adverse postoperatorii la pacienții cu sindrom de apnee obstructivă de somn. 17 ianuarie 2017
5. HÎNCOTA D., CROITOR GH., BOROVIĆ E. Algoritm de tratament al fracturilor femurului distal la pacienții politraumatizați. 12 mai 2017
6. HÎNCOTA D., CROITOR GH., BOROVIĆ E. Algoritm de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de TIP A (AO). 12 mai 2017
7. HÎNCOTA D., CROITOR GH., BOROVIĆ E. Algoritm de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de TIP B (AO). 12 mai 2017
8. HÎNCOTA D., CROITOR GH., BOROVIĆ E. Algoritm de tratament chirurgical al fracturilor femurului distal de TIP C (AO). 12 mai 2017

2018

1. CIOBANU GH. Algoritm de triajul medical în unitățile de primire urgențe în Republica Moldova. Act de implementare nr. 1. / 20.02.2018
2. BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M. Implementarea chestionarului de evaluare a eficienței și calității analgeziei postoperatorii.
3. BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M. Implementarea testului screening al pacienților care dezvoltă durere postchirurgicală neuropată cu debut precoce în cadrul examinării postoperatorii imediate (24±12 ore). Act de implementare nr. 3./ 20.02.2018
4. BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M. Implementarea testelor screening de evaluare a calității vieții pacienților preoperator. Act de implementare nr. 4./ 20.02.2018
5. BELÎI N., ȘANDRU S., BELÎI A., ROJNOVEANU GH., COBÎLEȚCHI S., CIOCANU M. Implementare a chestionarului de screening a factorilor perioperatorii de risc pentru durerea postoperatorie intensă și persistentă. Act de implementare nr. 5./ 20.02.2018

6. **PÎRȚAC I., GROPPA S., DANAIL S., CIOCANU M., SAMOTIUC E.** Implementarea fișei de examinare standardizată pentru procesul de reabilitare a pacienților cu AVC ischemic acut. Act de implementare nr. 6./ 11.06. 2018
7. **ZOTA E., CRIVORUCICA I.R., CIOBANU N., GROPPA S.** Aprecierea concentrației matrix metaloproteinazei –9 pentru prognozarea evoluției deficitului neurologic la pacienții cu accident vascular cerebral ischemic. Act de implementare nr. 7./ 13.06. 2018
8. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA S.** Aplicarea algoritmului stimulării noninvazivă magnetică transcraniană și kinetoterapia în recuperarea pacienților cu avc ischemic acut. Act de implementare nr. 8./ 14.06. 2018
9. **ZOTA E., CRIVORUCICA I., CIOBANU N., GROPPA S.** Aprecierea concentrației proteinei s–100β pentru prognozarea agravării neurologice în faza acută la pacienții cu accident vascular cerebral ischemic. Act de implementare nr. 9./ 14.06. 2018
10. **PÎRȚAC I., SAMOTIUC E.A., CIOCANU M., DANAIL S., GROPPA S.** Perfecționarea structurii și conținutului programei de recuperare prin kinetoterapie la pacienții cu AVC ischemic acut. Act de implementare nr. 10./ 15.06. 2018
11. **ZOTA E., EFREMOVA D., CIOBANU N., GROPPA S.** Aplicarea-criteriilor federației internaționale de diabet, asociației americane a inimii și institutului național de inimă, plămân și sânge (2009) de diagnostic a sindromului metabolic în scopul profilaxiei patologiilor vasculare. Act de implementare nr. 11./ 03.09. 2018
12. **GROPPA S., EFREMOVA D., ZOTA E.** Aplicarea USG-Doppler cu scop de aprecierea a riscului de accidentului vascular cerebral ischemic. Act de implementare nr. 12./ 10.09. 2018
13. **GROPPA S., ZOTA E., EFREMOVA D., CRIVORUCICA I., MANEA D., ANESTIADI V.** Implimentarea fișei de estimare a riscului individual de accidentul vascular cerebral. Act de implementare nr. 13./ 17.09. 2018
14. **GROPPA S., CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A.** Implementarea ISE (imageria sursei electrice) prin video-EEG de densitate înaltă cu 256 electrozi în evaluarea pacienților cu epilepsie. Act de implementare nr. 14./ 17.09. 2018
15. **GROPPA S., CHIOSA V., CIOLAC D., VATAMAN A.** Implementarea ISE (imageria sursei electrice) prin video-EEG de densitate înaltă cu 256 electrozi în evaluarea pacienților cu epilepsie. Act de implementare nr. 15./ 19.09. 2018
16. **CHIOSA V., VATAMAN A., CIOLAC D., GROPPA S.** Extinderea metodei de telemetrie video-EEG în asociere cu oculografia, EMG și EKG sincronizate. Act de implementare nr. 16./ 20.09. 2018
17. **CHIOSA V., GROPPA S.** Fișa de evaluare a pacientului cu diagnosticul presupus de epilepsie cu crize epileptice nocturne. Act de implementare nr. 17./ 20.09. 2018

2019

1. **CIOBANU Gh., RABOVILA ALA, CEBANU M., MELNICOV V.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- Stopul cardiac la adulți-copii-sugari. Certificat de inovator nr. 5684; 15 aprilie 2019.
2. **CIOBANU Gh., OGLINDĂ A., REZNEAC L.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-Obstrucția căilor aeriene prin corpi străini la adulți, copii, sugari. Certificat de inovator nr. 5685; 15 aprilie 2019.

3. **CIOBANU Gh., PASCARU V., OGLINDĂ A.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- în Înec. Certificat de inovator nr. 5686; 15 aprilie 2019.
4. **CIOBANU Gh., SCURTOV N., CEBANU M.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- în Nașteri/Sarcină. Certificat de inovator nr. 5687; 15 aprilie 2019.
5. **CIOBANU Gh., PASCARU V., REZNEAC L., BERNAZ E.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- în Electrocutare. Certificat de inovator nr. 5688; 15 aprilie 2019.
6. **CIOBANU Gh., RABOVILA A., MELNICOV V.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- Dureri în piept/inimă. Certificat de inovator nr. 5689; 15 aprilie 2019.
7. **CIOBANU Gh. CATANOI N., LISINSCHI-BARANOV G.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Ictus/Accidente vasculare cerebrale. Certificat de inovator nr. 5690; 15 aprilie 2019.
8. **CIOBANU Gh., CATANOI N., TONCOGLAZ M. RABOVILA ALA.,** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Urgențe hipertensive . Certificat de inovator nr. 5691; 15 aprilie 2019.
9. **CIOBANU Gh., CEBANU M.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- Cefalee/. Certificat de inovator nr. 5692; 15 aprilie 2019.
10. **CIOBANU Gh., SCURTOV N.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- în Căderi/Precipitare. Certificat de inovator nr. 5693; 15 aprilie 2019.
11. **CIOBANU Gh., SCURTOV N.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- în Împușcare/Înjunghiere. Certificat de inovator nr. 5694; 15 aprilie 2019.
12. **CIOBANU Gh., SCURTOV N.,** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- Leziuni Traumatische . Certificat de inovator nr. 5695; 15 aprilie 2019.
13. **CIOBANU Gh., SCURTOV N., MOȘNEGUȚA S..** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Traumatisme din trafic . Certificat de inovator nr. 5696; 15 aprilie 2019.
14. **CIOBANU Gh., PASCARU V., BERNAZ E.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Arsuri . Certificat de inovator nr. 5697; 15 aprilie 2019.
15. **CIOBANU Gh., MALACINSCHI-CODREANU TATIANA.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Durerea abdominală . Certificat de inovator nr. 5698; 15 aprilie 2019.
16. **CIOBANU Gh., MOȘNEGUȚA S.** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit- Sisteme de prioritizare medicală de Dispecerat . Certificat de inovator nr. 5699; 15 aprilie 2019.
17. **CIOBANU Gh., MOȘNEGUȚA S., PASCARU V.,** Algoritm/Ghidul Suportul de Dispecerat distribuit-în Incidente/Accidente cu victime în masă . Certificat de inovator nr. 5670; 15 aprilie 2019.