

**Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale
al Republicii Moldova
Academia de Științe a Moldovei**

Institutul de Medicină Urgentă IMSP

**Rezultatele activității
științifice, inovaționale,
organizatorice și financiare IMU în
anul 2018**

**Director general, Prof. dr. hab. în șt. med.
Mihail Ciocanu**

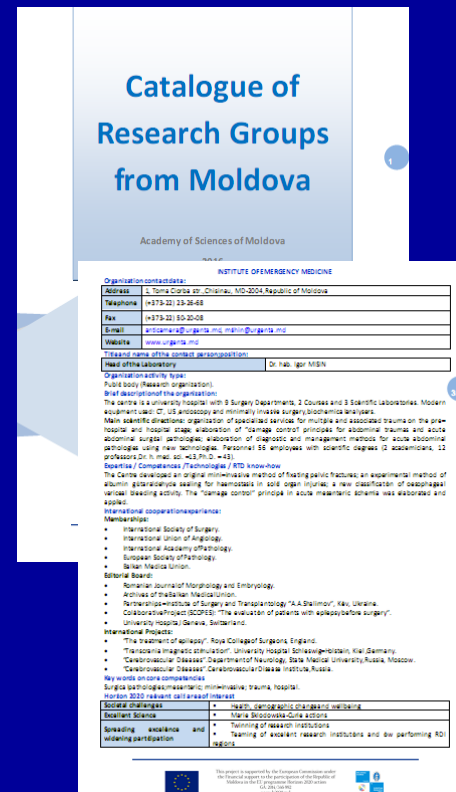


IMU este membru de profil al Academiei de Științe a RM

Director general
Vicedirector știință
Secretar științific

Prof., Dr. hab. în șt. med. M. Ciocanu
Prof., Dr. hab. în șt. med. I. Mișin
Conf., Dr. în șt. med. E. Borovic

- **Proiecte - 4:**
- **3 proiecte instituționale**
- **1 proiect în cadrul Programei de Stat**



Nr. total de cercetători științifici

40

Academician AȘ

1

Cercetători coordonatori

7

Doctori habilitați în științe medicale

8

Cercetători științifici superiori

2

Doctori în științe medicale

8

Cercetători științifici

30

Profesori

6

Persoane sub 35 ani

7

Conferențieri

4

Doctoranzi

2





Proiecte realizate 2018

- Contracte cu agenți economici (suma, lei):

- **1933,874 (mii lei)**

- * contracte de prestare a serviciilor medicale (Conform specificării serviciilor medicale. Ordin Nr. 296/2017 din 20 aprilie 2017. Casa Națională de Asigurări de Sănătate. Publicat în: Monitorul Oficial nr. 305 din 28 aprilie 2017

- Tipuri de servicii oferite: **servicii medicale**





Cadrul de finanțare a cercetării științifice în 2017. Volumul mijloacelor financiare, executat (mii lei)

Cercetări științifice aplicative, total	1824,9
Mijloacele speciale, total	347,8
Remunerarea muncii angajaților conform statelor	672,4
Fondul de salariu de baza/mediu pe cercetator	22,0
Materiale pentru scopuri didactice, științifice	257,6
Procurarea utilajelor	43,7
Procurarea activelor nemateriale	54,0
Cheltuieli monografii și reviste	8,1





Proiectul instituțional: „Optimizarea managementului terapeutic precoce pacientului critic prin implementarea metodelor angiografice miniinvazive și de repermeabilizare trombolitică.”

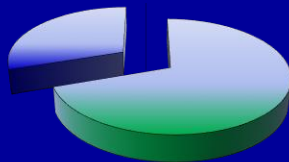
Codul proiectului 15.817.04.09A 01.01.2015 –31.12.2018

Conducător - Dr. hab. în șt. med. Gheorghe Ciobanu

Etapa IV: “Întroducerea sistemului tehnologiilor telemedicale de deservire a urgențelor medico-chirurgicale.”

Contractului de finanțare - 222, 2 mii lei, cofinanțarea IMU - 61,5 mii lei

Finanțarea programata (mii lei)



■ Remunerarea muncii: 197,9
■ Cercetări științifice: 85,8

- Indicație metodică publicată la nivel national **1**
- Articole în reviste naționale recenzate **1**
- Teze la Congrese Internaționale (Naționale) **32**
- Brevete (Certificate de drept de autor) **4**
- Total **38**





Proiectul instituțional: „Optimizarea strategiei și tacticii medico-chirurgicale de tratament al leziunilor asociate și fracturilor multiple la pacienții cu traumatism toracic”

Codul proiectului 15.817.04.10A 01.01.2015 –31.12.2018

Conducător - Dr. hab. în șt. med. Vladimir Kusturov

Etapa IV: “Efectuarea analizei comparative a rezultatelor tratamentului chirurgical și cu datele primite, elaborarea unui algoritm de diagnostic și tratament, care va fi îndreptat la micșorarea duratei preoperatorii și la îmbunătățirea rezultatelor tratamentului al pacienților cu leziunile asociate ale cutiei toracice, traumatismul abdomenului și fracturile aparatului locomotor. ”

Contractului de finanțare - 216,2 mii lei, cofinanțarea IMU - 43,3 mii lei

Finanțarea programata (mii lei)



- Remunerarea muncii: 168,2
- Cercetări științifice: 47,3
- Procurarea mijloacelor fixe: 44,0

- Articole în reviste de circulație naționale **1**
- Teze la Congrese Internaționale (Naționale) **17**
- Brevete (Certificat de dreptul de autor) **2**
- Total **20**



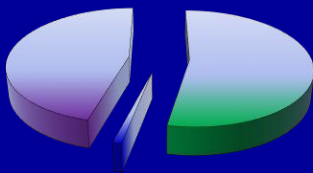


Proiectul instituțional: „Sistemogeneza particularităților factorilor de risc, mecanismelor patogenetice și elaborarea strategiilor de tratament al AVC în populația RM”. Codul proiectului 15.817.04.08A. 01.01.2015 –31.12.2018
Conducător - Dr. în șt. med. Eremei Zota

Etapa IV: “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 prin fondarea centrului de profilaxie primară a AVC ischemic”

Contractului de finanțare - 883,8 mii lei, cofinanțarea IMU - 176,8 mii lei

Finanțarea programata (mii lei)



- Remunerarea muncii: 563,5
- Procurarea mijloacelor fixe: 10,3
- Cercetări științifice: 486,8

- Articole în reviste de circulație internațională **3**
- Articole în reviste naționale recenzate **9**
- Teze la Congrese Internaționale (Naționale) **15**
- Brevete (Certificat de dreptul de autor) **3**
- Total **30**





Proiectul din cadrul Programelor de stat: „Implementarea metodelor de tratament terapeutic și endovascular în asistența de urgență a pacientului cu AVC ischemic.”

Codul proiectului 15.856.04.01A

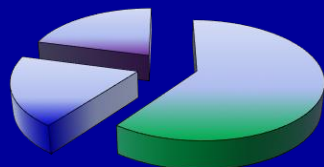
01.01.2017 – 31.12.2018

Conducător – Dr. în șt. med. Eremei Zota

Etapa IV : “Studierea intervalul de timp scurs de la debutul simptomatologiei până la apelarea serviciilor medicale. Evaluarea tratamentului cu activator recombinat de plasminogen tisular (rtPA). Cercetarea abordării unui pacient cu AVC începând cu managementul la etapa prespitaliceasca până la reabilitare, aspectele de profilaxie primară și secundară..”

Contractului de finanțare – 200,0 mii lei, cofinanțarea IMU – 40,0 mii lei

Finanțarea programata (mii lei)



- Remunerarea muncii: 144,2
- Cercetări științifice: 56,0
- Procurarea mijloacelor fixe: 50,0

- Articole în reviste cu Impact Factor **3**
- Teze la Congrese Internaționale (Naționale) **6**
- Total **9**





Activitatea Editorială IMU (2018)

• Monografii	1
• Ghid practic	1
• Articole în reviste de circulație internațională	6
• Articole în reviste cu Impact Factor	3
• Articole în reviste naționale recenzate	11
• Teze la Congrese Internaționale	70
• Teze la Congrese Naționale	10
• Brevete	1
• Certificate de drept de autor	9
• Total	119
• Per cercetător	2,8
• Per 100 mii lei valorificați	5,9





Monografie editată (2018)



Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie
„Nicolae Testemițanu” din Republica Moldova

Serghei SUMAN, Boris TOPOR, Viorel NACU,
Radu TURCHIN, Gheorghe GUZUN

ANATOMIE CLINICĂ ȘI CHIRURGIE OPERATORIE A CAPULUI ȘI GÂTULUI

Centrul Editorial Poligrafic *Medicina*
Chișinău, 2018



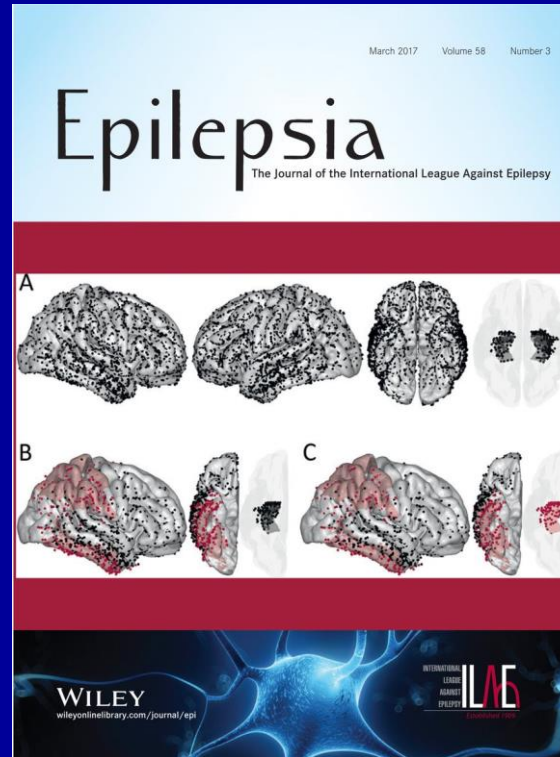


Articole în reviste de circulație internațională cu Impact Factor (2018) - 4

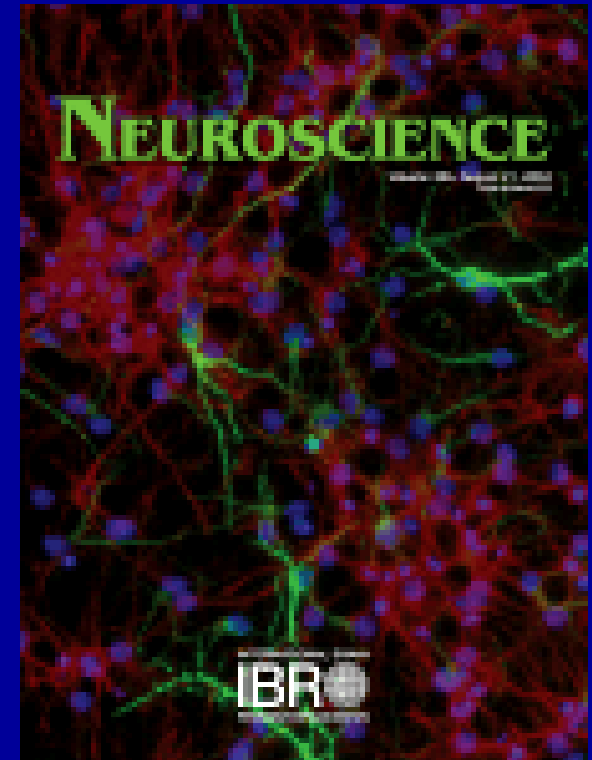


Impact Factor – 5,280

Impact Factor – 3,27



Impact Factor – 2,871



Impact Factor – 3,27



frontiers
in Human Neuroscience





Articole în reviste naționale (2018) -



REVISTA
 Facultății de Psihologie și Psihopedagogie
 specială a Universității Pedagogice de Stat
 "Ion Creangă"

Psihologie
Pedagogie specială
Asistență socială



Nr.1/2005 ISSN 1857-0224

Arta Medicină
 ISSN:1810-1111
 Nr. 2 (67)
 (ediție specială)

Revistă medicală științifico-practică

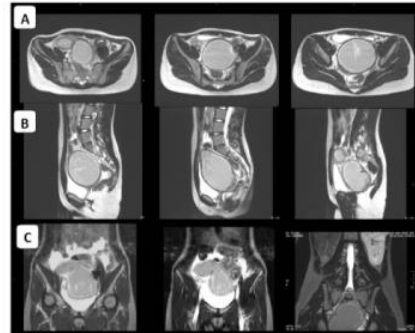
CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ
 „CENTRUL MEDICAL „GALEAXIA” LA 20 DE ANI”



MJHS Moldovan Journal of Health Sciences
 REVISTA DE ȘTIINȚE ALE SĂNĂȚĂII DIN MOLDOVA
 Categoria II

ISSN 2345-1467

CONTENT HIGHLIGHTS:
 Irina Cutitari *et al.*
 The imaging diagnostic of Herlyn-Werner-Wunderlich syndrome



Numerul citării articolelor publicate (2018) - 52

Science Citation Index (SCI)



Clinical and Experimental Hepatology

Quarterly of the Polish Association for Study of Liver

PTHepat





Teza de doctor în științe medicale pregătită și susținută de colaboratori al IMU (2018)

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE AL REPUBLICII MOLDOVA
INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”

Cu titlu de manuscris
C.Z.U.: 616.718.43/44-001.5-089.84/227.84

HÎNCOTA DUMITRU

PARTICULARITĂȚILE OSTEOSINTEZEI
ÎN FRACTURILE FEMURULUI DISTAL

321.18 - ORTOPEDIE ȘI TRAUMATOLOGIE
Autoreferatul tezei de doctor în științe medicale

CHIȘINĂU, 2018

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
AL REPUBLICII MOLDOVA
INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI
FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”

Cu titlu de manuscris
C.Z.U.: 616.711-001-089.8: 616.711-006-033.8-089.84

OLARU ANDREI

TRATAMENTUL CHIRURGICAL AL
PACIENȚILOR CU FRACTURI PATOLOGICE VERTEBRALE
PE FOCAR METASTATIC

321.18 – Ortopedie și traumatologie

Autoreferatul tezei de doctor în științe medicale

Chișinău, 2018





Organizarea și participări la Conferințe Naționale (2018)



REPUBLICA MOLDOVA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
INSTITUȚIA MEDICO-SANITARĂ PUBLICĂ
INSTITUTUL DE MEDICINĂ URGENTĂ



CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ ANUALĂ
A TINERILOR SPECIALIȘTI DIN
CADRUL IMSP IMU "PERFORMANȚE ȘI
PERSPECTIVE ÎN URGENȚELE
MEDICO-CHIRURGICALE".

18 mai 2018

Chișinău

rebră-lă-ghidurile recente: realizări și
MF „N.Testemițanu”, Clinica Urgențe

crierea clasică a anginei pectorale de
estemițanu”, Clinica Urgențe medica-

sc major în incidența AVC din popula-
Clinica Urgențe medicale, IMSP IMU.
ficale în percepția populației”. USMF
te medicale, IMSP IMU.

asistența medicală de urgență”. USMF
te medicale, IMSP IMU.

ertensive în populația urbană a RM”.
Urgențe medicale, IMSP IMU.

ivelurile plasmatice ale VEGF ca un
a leziunilor microvasculare timpurii
ochimie și biochimie clinică, USMF

adiuc O. „Mecanismele biochimice și
”. Catedra Biochimie și biochimie cli-

usturova A., Mahovici I., Paladii I.
pelviene și hemoragiilor retroperito-
N. Anestiadi”, Laboratorul de Chirur-
USMF „N.Testemițanu”, IMSP IMU.

usturova A., Mahovici I., Paladii I.
etate cu traumatism pelvio-abdomi-
Anestiadi”, Laboratorul de Chirurgie
MF „N.Testemițanu”, IMSP IMU.

usturova A., Mahovici I., Paladii I.
complicații post-traumatice”. Catedra
laboratorul de Chirurgie Hepato-Bilio-
anu”, IMSP IMU.

man S., Zagadailov D., Spătaru V.
stic și tratament al colangitei acute,
Catedra Chirurgie nr.1 „N. Anestiadi”
e Hepato-Bilio-Pancreatică, USMF

ctica de tratament al leziunilor asocia-
nei vertebrale”. USMF „N.Testemițanu”,
IMU.

oluția leziunilor traumatiche duodena-
nestiadi” USMF „N.Testemițanu”, IMSP

dii I., Berliba S. „Valoarea informativă
gnostic a leziunilor traumatiche duo-
N. Anestiadi”, USMF „N.Testemițanu”,

nău, str. T. Giorba, 1
i, fax: +373 02223-53-09,
enta.md, www.urgenta.md



REPUBLICA MOLDOVA
MINISTERUL SĂNĂTĂȚII, MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE
INSTITUȚIA MEDICO-SANITARĂ PUBLICĂ
INSTITUTUL DE MEDICINĂ URGENTĂ



CONFERINȚA ȘTIINȚIFICĂ ANUALĂ IMSP
IMU "ACTUALITĂȚI ȘI CONTROVERSE ÎN
MANAGEMENTUL URGENȚELOR
MEDICO-CHIRURGICALE"

7 decembrie 2018

Chișinău



Participări la Conferințe Internaționale (2018)

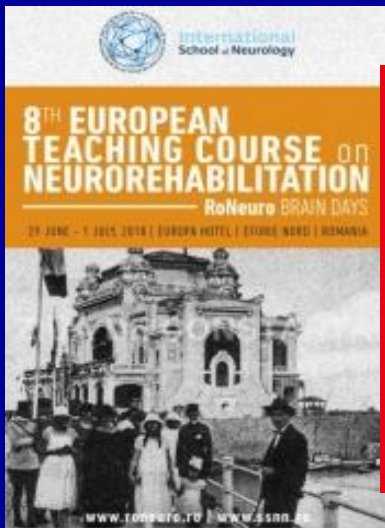
9 țări – 18 evenimente științifice.



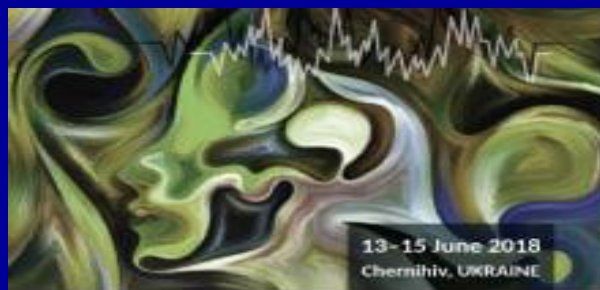


Participări la Conferințe Internaționale (2018)

9 țări – 18 evenimente științifice.




Cursuri de perfecționare internațională (2018) - 9




13-15 June 2018
Cherniviv, UKRAINE

4th East European Course of Epilepsy
AGE ASPECTS OF EPILEPSY

ILAE-CEA ACADEMY OF NEUROLOGY RIMONIN

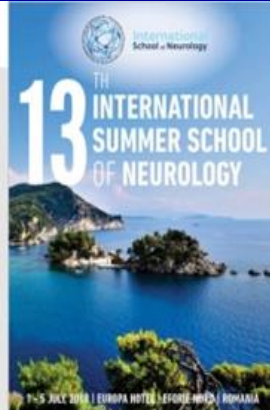


REGISTRATION
HERE



13th International
Summer School of Neurology

2018 1 - 5 July, 2018 | Eforie Nord | Romania



INTERNATIONAL
School of Neurology


13TH INTERNATIONAL
SUMMER SCHOOL
OF NEUROLOGY

1-5 JULY 2018 | EUROPA HOTEL | EFORIE NORD | ROMANIA
www.issn.ro



RoNeuro Brain Days
8th European Teaching Course
on Neurorehabilitation

2018 29 June - 1 July, 2018 | Eforie Nord | Romania



INTERNATIONAL
School of Neurology

8TH EUROPEAN
TEACHING COURSE ON
NEUROREHABILITATION
RoNeuro BRAIN DAYS

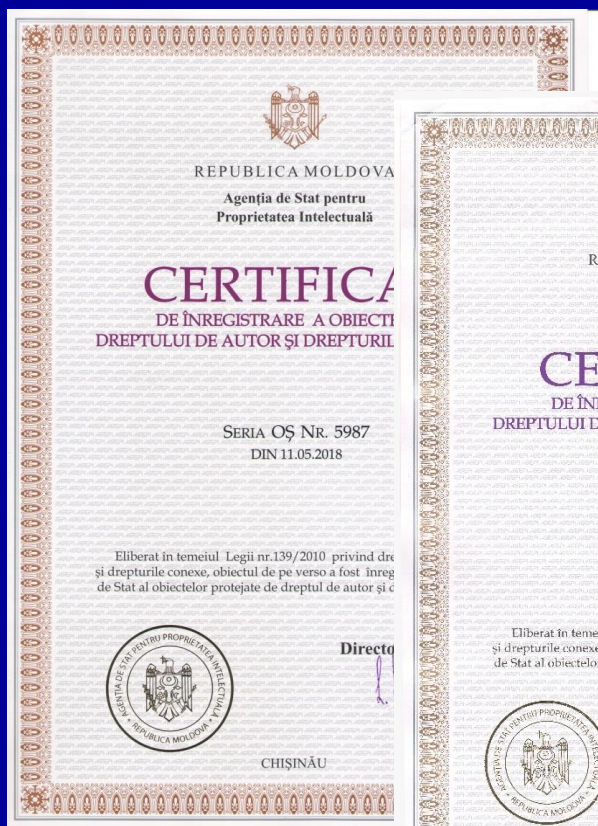
29 JUNE - 1 JULY 2018 | EUROPA HOTEL | EFORIE NORD | ROMANIA
www.roneuro.ro





Proprietatea intelectuală (2018)

- Brevet de invenție național – 1 Hotărârea de acordare – 1
- Cereri – 2
- Certificat de drept de autor - 9



Participări la Expoziții Internaționale (2018)

Medalii de aur - **18**

Medalii de argint - **1**

Medalii de bronz - **2**

Diplom de excelență - **6**



The 22-th Salon International & Exhibition of Inventics –INVENTICA- 2018, 27-30 iunie 2018, Iași, Romania



EUROINVENT - European Exhibition of Creativity and Innovation. 17-19 Mai 2018, Iași, România. Iași



Participări la Expoziții Internaționale (2018)

SALONUL INTERNAȚIONAL AL CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE, INOVĂRII ȘI INVENTIILOR

PRO INVENT

EDIȚIA XVI, 21-23 MARTIE 2018, CLUJ-NAPOCA

DIPLOMA DE EXCELENȚĂ ȘI MEDALIA DE BRONZ

Se acordă Ghidirim Gh., Mișin I., Mișina A., Rojnevaneu Gh., Vozian M.

De la Institutul de Medicină Urgentă din Chișinău Republica Moldova

PROFILUL IMUNOHISTOCHEMIC AL LEZIUNILOR MUCINOASE ALE APENDICELUI ȘI OVARELOR

PREȘEDINTELE SALONULUI, Prof. dr. ing. VASILE TOPA
Rector al Universității Tehnice din Cluj-Napoca

PREȘEDINTELE JURILUI, Prof. dr. ing. RADU MUNTEANU



EURO INVENT 18th EDITION

100 ROMANIA

DIPLOMA OF GOLD MEDAL is awarded to:

IMMUNOHISTOCHEMICAL PROFILE OF MUCINOUS LESIONS OF APPENDIX AND OVARIES

Ghidirim Gh., Mișin I., Mișina A., Rojnevaneu Gh., Vozian M.

President of International Jury: Dr.Eng. Mohd Mustafiz Bin Abdullah

President of Exhibition: Prof. Ion SANDU

May 19, 2018

EURO INVENT 18th EDITION

100 ROMANIA

DIPLOMA OF GOLD MEDAL is awarded to:

THE EXPERIMENTAL MODEL OF PERITONEAL PSEUDOMIXOM

Ghidirim Gh., Mișin I., Mișina A., Rojnevaneu Gh., Vozian M.

President of International Jury: Dr.Eng. Mohd Mustafiz Bin Abdullah

President of Exhibition: Prof. Ion SANDU

May 19, 2018

INVENTICA 2018
27-29 June 2018
Iasi, Romania

GOLD MEDAL INVENTICA 2018

Offered to Mr / Ms

The Institute of Emergency Medicine & USMF „Nicolae Testemitanu” Moldova, Chișinău

IMMUNOHISTOCHEMICAL PROFILE OF MUCINOUS LESIONS OF APPENDIX AND OVARIES

GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNEVEANU GH., VOZIAN M.

In recognition of high scientific contribution and loyalty to the XXII-th International Salon of Research, Innovation and Technological Transfer

INVENTICA 2018
Iasi, Romania, 27-29 June 2018

MANAGER NATIONAL INSTITUTE OF INVENTICS Prof. Neculai SEGHEDEIN PHD

Diploma GOLD MEDAL INVENTICA 2018

Offered to Mr / Ms

The Institute of Emergency Medicine & USMF „Nicolae Testemitanu” Moldova, Chișinău

THE EXPERIMENTAL MODEL OF PERITONEAL PSEUDOMIXOM

GHIDIRIM GH., MIȘIN I., MIȘINA A., ROJNEVEANU GH., VOZIAN M.

In recognition of high scientific contribution and loyalty to the XXII-th International Salon of Research, Innovation and Technological Transfer

INVENTICA 2018
Iasi, Romania, 27-29 June 2018

MANAGER NATIONAL INSTITUTE OF INVENTICS Prof. Neculai SEGHEDEIN PHD

INVENTICA 2018
27-29 June 2018
Iasi, Romania



EURO INVENT 18th EDITION

100 ROMANIA

DIPLOMA OF GOLD MEDAL is awarded to:

STOMACH GASTROINTESTINAL TUMORS. THE IMAGISTIC AND INSTRUMENTAL FEATURES. SURGICAL AND COMBINED MANAGEMENT. The cycle of works

Ghidirim Gh., Ghidirim N., Mișin I., Cernat V., Cernat M.

President of International Jury: Dr.Eng. Mohd Mustafiz Bin Abdullah

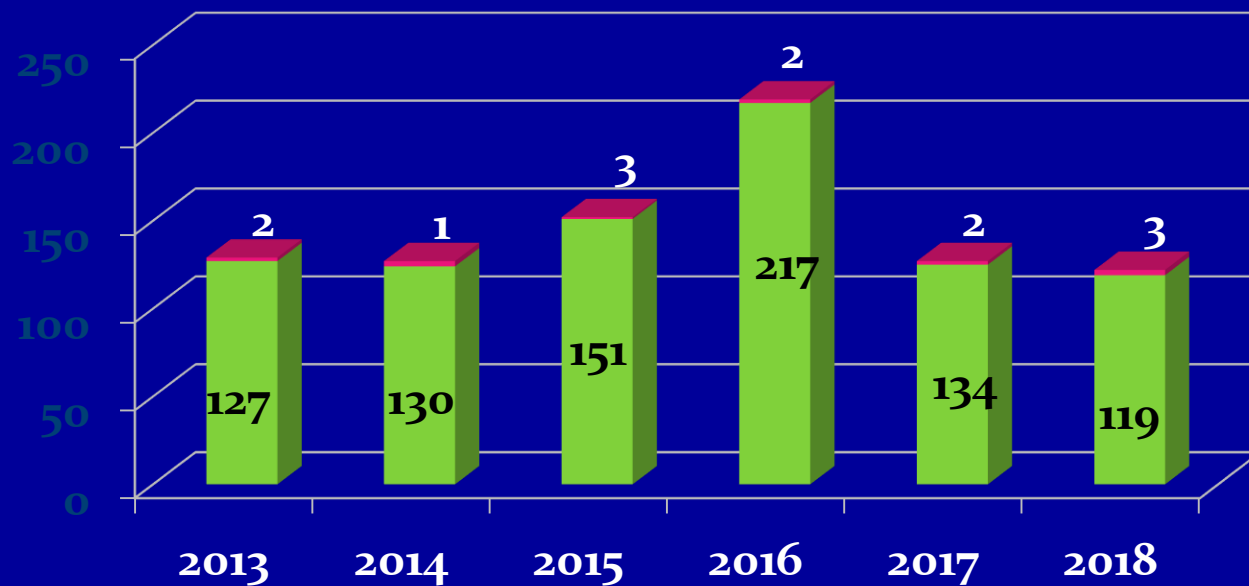
President of Exhibition: Prof. Ion SANDU



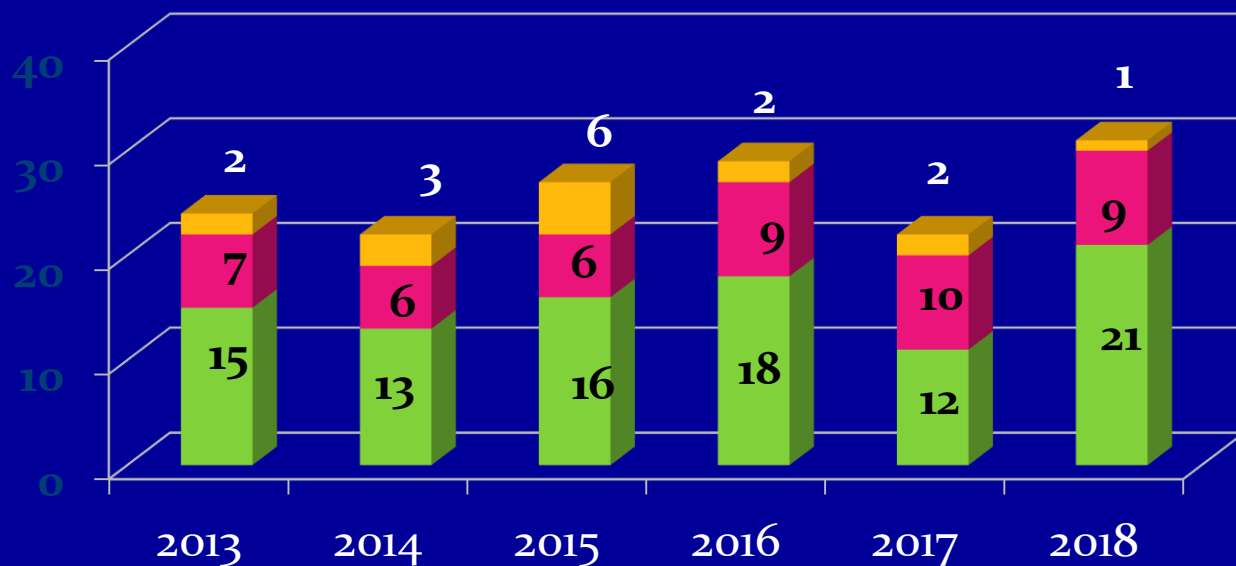


Analiza comparativă a performanței, IMU

activitatea editorială, proprietatea intelectuală, rezultate menționate la expoziții internaționale



■ Articole cu Impact Factor
■ Publicatii



■ Brevete
■ Certificate de drept de autor
■ Medalii la expoziții internaționale





Dirrecțiile de cercetare științifică pentru a. 2019

- Elaborarea strategiilor de tratament al AVC în populația RM. Implementarea metodelor noi de tratament terapeutic și endovascular în asistența de urgență a pacientului cu AVC ischemic.
- Analiza comparativă a rezultatelor tratamentului chirurgical și cu datele primite Elaborarea algoritmului de diagnostic și tratament, care va fi îndreptat la micșorarea duratei preoperatorii și la îmbunătățirea rezultatelor tratamentului al pacienților cu leziunile asociate ale cutiei toracice, traumatismul abdomenului și fracturile aparatului locomotor
- Implementarea metodelor contemporane de tratament a sindromului coronarien acut, accidentului vascular cerebral și urgențelor hipertensive în sistemul de sănătate. prin implementarea tehnologiilor telemedicale, angiografice miniinvazive și de repermeabilizare trombolitică cu scopul reducerii mortalității populației.

