

Institut de Medicina Urgenta.
Problemele sectoriale de sanatate, care vor fi studiate pe parcursul
aa. 2024 – 2027 si transformate in proiecte de cercetare.

(Scrisoarea Ministerului Educatiei si Cercetarii nr.04/2-09/1169 din 09.03.2022;
Scrisoarea Ministerului Sanatatii nr.15/986 din 16.03.2022)

1. Managementul politraumatismului: Îmbunătățirea îngrijirii medicale specializate pentru leziunile critice ale aparatul locomotor.

Sarcini:

- Optimizarea tehnologiilor medicale în etapele asistenței prespitalicești și transportarea interspitală al pacienților cu leziuni ale aparatul locomotor.
- Elaborare și argumentare tacticior optime tratamentul pacienților cu politraumatism, în funcție de localizare, severitatea leziunii (fracturi), starea generală și vârsta pacientului. Determinarea indicațiilor și contraindicațiilor, precum și momentul aplicării tratamentului chirurgical specializat.
- Cercetarea modificărilor organelor vitale și particularităților bolii traumatice la pacienții cu boli cronice și grupa de vârstă înaintată cu determinare complexul măsurilor terapeutice și preventive.
- Determinare metode principalele de diagnostic și tratament a pacienților cu leziuni ale toracelui, coloanei vertebrale și (sau) pelvisului, perfecționarea metodelor de stabilizarea primară a segmentelor lezate (coloana vertebrală, pelvis și coaste).
- Îmbunătățirea îngrijirea medicală specializată pentru leziuni multiple critice ale membrelor și (sau) pelvisului.
- Îmbunătățirea reabilitării pentru leziuni și boli ale vaselor și nervilor periferici la pacienții cu politraumatisme.
- Analizarea rezultatelor de tratament pacienților cu politraumatism, identificarea și sistematizarea erorilor, complicațiilor și determinarea măsurilor specifice pentru eliminarea acestora.
- Elaborarea și aprobarea unui standard de asistența medicală specializată pentru leziuni ale coloanei vertebrale, oaselor și membrelor pelvine, combinația acestora; personalul, funcțiile și responsabilitățile specialiștilor care se ocupă de pacienții cu politraumatologie; elaborarea proiectului pentru Centrul de Traumatologie pentru Politraumatism, ca parte a Institutului de Medicină de Urgență

2. Acțiuni prioritare de combatere si tratament al accidentului vascular cerebral acut în Republica Moldova

Sarcini:

- Identificarea barierelor la fiecare nivel de asistență medicală cu privire la traseul pacientului cu AVC acut.
- Identificarea factorilor de risc pentru AVC la nivel populațional prin organizarea programelor de screening.
- Actualizarea indicațiilor și contraindicațiilor tratamentului trombolitic în AVC ischemic în conformitate cu ultimele recomandări.
- Trombectomia mecanică endovasculară - cercetarea indicațiilor, contraindicațiilor metodei, elaborarea unei metodologii de selectare rapidă și sigură a candidaților eligibili, evaluarea posibilităților de extindere a ferestrei terapeutice.
- Organizarea serviciului de asistență urgentă a pacienților cu AVC prin implementarea telemedicinii în populația Republicii Moldova.

3. Preabilitarea pacienților incluși în programele de endoprotezare

Sarcini:

- Efectuarea operațiilor chirurgicale bariatrice pacienților ce necesită protezări articulare. Chirurgia Bariatrică are ca obiectiv scăderea ponderală durabilă, cu ameliorarea stării de sănătate, diminuarea sau dispariția comorbidităților, creșterea bunăstării și a calității vieții pacienților. Este considerată cel mai eficient tratament al obezității morbide.
- Compararea tehnicilor chirurgicale bariatrice în planul modificării radicale a comportamentului alimentar pacienților cu scopul pregătirii bolnavilor pentru artroplastii programate.