

APROB



Rector IP USMF „Nicolae Testemițanu”

profesor universitar, academician al

AȘM

Ion Ababii

### ACT DE IMPLEMENTARE

1. **Denumirea propunerii de implementare:** „Metodă de profilaxie a apariției reflexelor patologice în manipulările operatorii”.
2. **De cine a fost propusă:** Victor Ghicavii, membru cor. al AȘM, d.h.ș.m., profesor universitar, șef catedră Farmacologie și farmacologie clinică; Ianoș Corețchi, doctorand la catedra farmacologie și farmacologie clinică.
3. **Unde a fost implementată:** catedra anesteziologie și reanimatologie nr. 2, USMF „Nicolae Testemițanu”.
4. **Anul implementării:** 2013.
5. **Rezultatele implementării:** Metoda a fost implementată în procesul didactic și activitatea practică.
6. **Eficacitatea implementării:** Metoda permite prevenirea dezvoltării reflexelor patologice în rezultatul denervării farmacologice și perturbărilor hemodinamice și metabolice, care se pot dezvolta pe parcursul anesteziei, în intervențiile chirurgicale și manipulările traumatizante, ceea ce în final micșorează frecvența apariției complicațiilor nedorite și respectiv reducerea costului tratamentului efectuat.

Șef catedră

dr. hab. în med., profesor universitar

*V. Cojocaru*

Cojocaru Victor



Semnătură *Cojocaru*  
Carafim  
Serviciul resurse umane *[Signature]*

APROB

Rector IP USMF „Nicolae Testemițanu”  
profesor universitar, academician al



Ion Ababii

### Act de implementare

1. **Denumirea propunerii de implementare:** „Metodă de profilaxie a apariției reflexelor patologice în manipulările operatorii”.
2. **De cine a fost propusă:** Victor Ghicavii, membru cor. al AȘM, d.h.ș.m., profesor universitar, șef catedră Farmacologie și farmacologie clinică; Ianoș Corețchi, doctorand la catedra farmacologie și farmacologie clinică.
3. **Unde a fost implementată:** catedra anesteziologie și reanimatologie nr. 1 „Valeriu Ghereg”, USMF „Nicolae Testemițanu”.
4. **Anul implementării:** 2013.
5. **Rezultatele implementării:** Metoda a fost implementată în procesul didactic și activitatea practică.
6. **Eficacitatea implementării:** Metoda permite prevenirea dezvoltării reflexelor patologice în rezultatul denervării farmacologice și perturbărilor hemodinamice și metabolice, care se pot dezvolta pe parcursul anesteziei, în intervențiile chirurgicale și manipulările traumatizante, prin administrarea unimomentană intravenoasă a azametoniului bromid în doza de 3 mg/kg, după care se administrează intravenos profetur în doza de 5 mg/kg, ceea ce în final micșorează frecvența apariției complicațiilor nedorite și respectiv reducerea costului tratamentului efectuat.

Șef catedră

dr. în med., conf. univ.

Șandru Sergiu



APROB

Rector IP USMF „Nicolae Testemițanu”  
profesor universitar, academician al



Ion Ababii

### Act de implementare

Prin prezenta confirmăm implementarea rezultatelor obținute de către dl Ianoș Corețchi, doctorand la catedra Farmacologie și farmacologie clinică, de comun cu alți autori pe parcursul realizării tezei de doctor în științe medicale „Inofensivitatea și aspecte farmacologice ale izopropilfosfit-S-izopropilizotiuroniului” în activitatea științifico-didactică a catedrei Farmacologie și farmacologie clinică, și anume în compartimentele: „Medicamentele vasoconstrictoare” a disciplinei Farmacologie, „Farmacologia clinică a medicației antihipertensive și antihipotensive” a disciplinei Farmacologie clinică, a programelor de instruire postuniversitară a medicilor și medicilor-rezidenți la disciplina Farmacologie clinică în compartimentele „Actualități în farmacologie clinică a preparatelor antihipotensive” a ciclului „Actualități în farmacologia clinică” și „Farmacologia clinică a vasoconstrictoarelor sistemice și regionale”.

Șef catedră

Farmacologie și farmacologie clinică,

membru cor. al AȘM, d.h.ș.m., profesor universitar

Victor Ghicavii,



Semnătura *Ghicavii*  
Firm  
Funcția: șeful resurselor umane USMF *Ghicavii*





APROB

Rector IP USMF „Nicolae Testemițanu”

profesor universitar, academician al AȘM

Ion Ababii

### ACT DE IMPLEMENTARE

**În procesul didactic a rezultatelor cercetărilor științifice a doctorandului la catedra  
Farmacologie și farmacologie clinică a IP USMF „N. Testemițanu”  
Ianoș Corețchi**

- *Denumirea ofertei pentru implementare:* Izopropilfosfit-S-izopropilizotiuroniu – nou derivat alchilizotioureic antihipotensiv.
- *Autorul ofertei:* Ianoș Corețchi, doctorand la catedra farmacologie și farmacologie clinică a IP USMF „N. Testemițanu”.
- *Sursa de informație:*
  - Корецкий Я.. Производные изотиомочевины – новые антигипотензивные препараты. В: Биомедицина. Научный центр биомедицинских технологий РАМН. Москва, Россия, 2010. № 5, стр. 94-95. ISSN 2074-5982.
  - Brevet de invenție Metoda de prevenire a reflexelor patologice în timpul manipulărilor operatorii. MD 675 (13) Y, MD, A61K 31/155 (2006.01). BOPI 9/2013, p. 25-26.
  - Ghicavii V., Corețchi I. Acțiunea profeturului asupra parametrilor principali ai hemodinamicii sistemice. În: Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină. Chișinău, 2014, nr. 1(52), p.45-50. ISSN 1729-8687.
- *Locul și timpul implementării:* Catedrei Farmacologie și farmacie clinică în compartimentele „Antihipertensivele și antihipotensivele” a disciplinei Farmacologie (anul III, Facultatea Farmacie și Facultatea Stomatologie), „Farmacia clinică a bolii hipotensive” a disciplinei Farmacie clinică (anul V, Facultatea Farmacie) și disciplina Farmacotoxicologie (anul IV, Facultatea Farmacie).
- *Rezultatele implementării:* Comisia în componența șefului catedrei Farmacologie și farmacie clinică a IP USMF “N. Testemițanu”, d.h.ș.m., profesor universitar, Gonciar V. și d.ș.m., conferențiar universitar Scutari C., confirmă datele experimentale despre acțiunea antihipotensivă vasoconstrictoare a izopropilfosfit-S-izopropilizotiuronului, care pot fi incluse în procesul didactic ce completează și suplimentează date noi despre preparatele utilizate în tratamentul hipotensiunilor arteriale acute.
- *Obiecții și propuneri:* nu sunt.

Șef catedră  
Farmacologie și farmacie clinică  
d.h.ș.m., profesor universitar

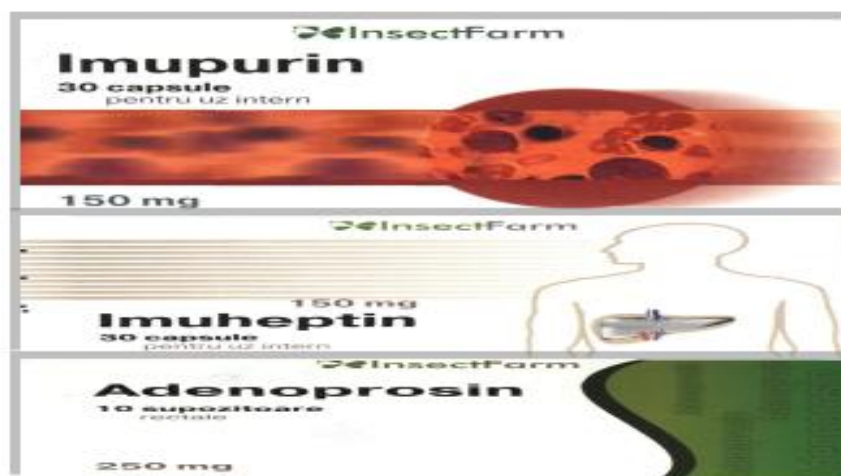
Gonciar Veaceslav

d.ș.m., conferențiar universitar

Scutari Corina



## Энтомологические препараты



# Implementarea

În baza studiilor efectuate s-a:

**Au fost înregistrate în Republica Moldova de către NEWTONE SRL preparatele imupurin, imuheptin și Farmaprim - adenoprosin.**

- **Imupurin, nr.13241 din 11.09.08 - imunomodulator**
- **Imuheptin, nr. 13240 din 11.09.08 - hepatoprotector, imunomodulator.**
- **Adenoprosin, nr. 13235 din 11.09.08 - antiinflamator, antioxidant**

## Внедрение в клиническую практику

Проведенные экспериментальные и клинические исследования и разработка аналитико-нормативной документации позволили зарегистрировать в стране и включить в список препаратов:

- Имупурин № 13241 от 09/11/2008 – иммуномодулятор
- Имугептин № 13 240 09/11/2008 – гепатопротектор и иммуномодулятор.
- Аденопросин № 13 235 09/11/2008 - противовоспалительное, антиоксидантное средство





REPUBLICA MOLDOVA

AGPI

AGENȚIA DE STAT  
PENTRU  
PROTECȚIA  
INTELECTUALĂ

# BREVET DE INVENȚIE DE SCURTĂ DURATĂ

Nr. **675**

ÎN TEMEIUL LEGII PRIVIND PROTECȚIA INVENȚIILOR, AGENȚIA DE STAT PENTRU  
PROTECȚIA INTELECTUALĂ ELIBEREAZĂ PREZENTUL BREVET DE INVENȚIE  
DE SCURTĂ DURATĂ

Metodă de prevenire a reflexelor patologice în timpul  
manipulărilor operatorii

Titular: UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ  
ȘI FARMACIE "NICOLAE TESTEMIȚANU" DIN  
REPUBLICA MOLDOVA, MD

Data depozit: 2013.03.15

DESCRIEREA INVENȚIEI, REVENDICĂRILE ȘI DESENELE CONSTITUIE PARTE  
INTEGRANTĂ A PREZENTULUI BREVET DE INVENȚIE DE SCURTĂ DURATĂ  
CONFIRM PRIN SEMNARE ȘI APLICAREA SIGILIEI

DIRECTOR GENERAL

COPIE

