

FIȘA

raportului de activitate în anul 2014 pentru membrii titulari și membrii corespondenți ai A.Ș.M.

I. Titlul, numele și prenumele

Academician AȘ RM, Profesor Universitar, Dr. hab. în med.,

GHIRIM GHEORGHE

II. Activitatea științifică

Conducător proiectului (11.817.09.19A) «Afecțiunile și traumatismele organelor intra-abdomenale și retroperitoneale, optimizarea metodelor de diagnostic și tratament» (aa. 2011 – 2014)

III. Rezultatele științifice principale

Monografiile în ediții internaționale	
Monografiile în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 1	
Articole în reviste cu factor de impact 0,1-1,0	1
Articole în reviste cu factor de impact 0,01- 0,1	
Articole în alte reviste editate în străinătate	14
Monografiile editate în țara	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B	9
Articole în reviste naționale, categoria C	
Articole în culegeri	25
Participarea la foruri științifice	5
<i>Activitatea inovațională</i>	
Numărul de cereri prezentate	2
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	2
Numărul de brevete implementate	2

IV. Rezultatele științifice obținute în anul de referință (până la 100 cuvinte)

1. Toate cazurile de dehiscență anastomotică au fost observate în cazul anastomozelor aplicate pe stânga, spre deosebire de alți autori nu au fost înregistrate cazuri de dehiscență anastomotică în cazul utilizării suturii mecanice. La momentul actual ne pronunțăm în favoarea utilizării firelor separate în cazul aplicării anastomozelor manuale în condiții de colon ocluziv, în caz de apariție a complicațiilor în acest tip de anastomoză sunt posibile formele fistulare de dehiscență.
2. Pacienții cu stadiul II al tumorii vor supraviețui în proporție de peste 75 % pe durata a 55 luni; pacienții diagnosticați cu stadiul III vor supraviețui în proporție de peste 65 % pe durata a circa 50 luni; iar pacienții diagnosticați cu neoplazii în stadiul IV au cel mai nefavorabil pronostic, supraviețuirea pronosticată fiind sub 20 % la doar 30 luni.
3. Structura traumatismului a relevat o multitudine de leziuni asociate a organelor abdomenale (48,72%), bazinului (67,94%), cutiei toracice (76,92%), TCC (66,66%), etc. Valoarea medie a severității leziunilor traumatiche conform scorului: GlasgowCS=13,04±3,25; AIS=10,33±3,34; ISS=36,02±6,26; SI Allgover=1,1±0,52 puncte. Mortalitatea a constituit 20,51% (16) cazuri.
4. Dereglarea conștienței traumatizatului nu este un criteriu de evitare al TNO al leziunilor ficatului, ci doar este necesară o supraveghere clinico-paraclinică complexă în fiecare caz particular. În situațiile dubioase laparoscopia este instrumentul diagnostic ce poate oferi suportul legal, mai ales atunci când prognosticul politraumatizatului este rezervat.
5. Laparoscopia ca metodă diagnostică în abordarea nonoperatorie a leziunilor intraabdominale închise este destul de controversată în literatură, în studiul de față însă s-a demonstrat valoarea incontestabilă a acesteia în situațiile clinice dubioase cu suspiciuni de leziuni ale altor viscere și argumentare a oportunității TNO la politraumatizați inconștienți. Astfel, utilitatea

laparoscopiei în TNO al leziunilor organelor parenchimatoase a fost demonstrată prin evitarea laparotomiei inutile la 24,5% de traumatizați din lotul cercetat.

V. *Activitatea didactică*

Numărul cursurilor ținute	2
Numărul total de persoane la care ați fost conducător științific al tezei de doctorat	2
Numărul persoanelor la care ați fost conducător științific și care au susținut teza	
Numărul manualelor, materialelor didactice editate	

VI. *Activitatea managerială*

conducerea clinicii Chirurgie N1 “N. Anestiadi” al USMF “N. Testemițanu”.

Informații generale

- **Medalie de aur** - *Salonul International al Cercetării, Inovării și Invenției*, ed.a XII-a, PRO- INVENT - 2014, Cluj-Napoca, Expo-Transilvania, România (2014)
- **Medalie de aur** - *Salonul International al Cercetării, Inovării și Invenției*, ed.a XII-a, PRO- INVENT - 2014, Cluj-Napoca, Expo-Transilvania, România (2014)
- **Medalie de aur** – 6th European Exhibition of Creativity and Innovation, EUROINVENT - 2014, Iași, România (2014)
- **Medalie de aur** - The 18th International Salon of Research and Technological Transfer “Inventica 2014”, Iași, România (2014)
- **Medalie de aur** - The 18th International Salon of Research and Technological Transfer “Inventica 2014”, Iași, România (2014)

VII. *Alte activități*

- Șef al clinicii Chirurgie N1 “N. Anestiadi” al USMF “N. Testemițanu”.
- Președintele Ligii Medicilor din Republica Moldova.
- Președintele Consiliului Științific Specializat pentru susținerea tezelor de doctor habilitat și doctor în medicină la specialitatea 321.13 – chirurgie.
- Președintele Comisiei de Atestare în Chirurgie MS RM.

Academician al AȘ RM,

Profesor Universitar, Dr. hab. în șt. med.

Gh. Ghidirim