

F I Ș A

raportului de activitate în anul 2021 pentru membrii titulari,
membrii corespondenți și membri desemnați ai Secțiilor de Științe ale AȘM

I. Titlul, numele de familie și prenumele, Secția de Științe a AȘM

Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med., GHIDIRIM Gheorghe

II. Activitate științifică (participarea în proiecte de cercetare)

executor conform tipurilor de proiecte (Anexa 1)

Anexa 1.

1. Program de Stat (2020–2023), etapa anului 2021

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Director/ executor
1.	20.80009.8007.11	„Patologia chirurgicală și trauma la gravide și postpartum: optimizarea strategiei managementului în diagnostic și tratament”	Consultant științific

2. Alte tipuri de proiecte (de indicat: bilaterale, multilaterale, ITT, Orizont 2020 etc.)

Nr./o	Cifrul proiectului	Denumirea proiectului	Perioada de realizare	Director/executor

III. Activitatea în anul de referință (date statistice)

Monografii în ediții internaționale recunoscute (Springer etc.)	
Monografii în alte ediții din străinătate	
Articole în reviste cu factor de impact cu indicarea IF	
Articole în alte reviste editate în străinătate	3
Monografii editate în țară	
Capitole în monografii internaționale	
Capitole în monografii naționale	
Articole în reviste naționale, categoria A+	
Articole în reviste naționale, categoria A	
Articole în reviste naționale, categoria B+	
Articole în reviste naționale, categoria B	2
Articole în reviste naționale, categoria C	
Articole în alte reviste naționale neacreditate	1
Articole în culegeri internaționale	
Articole în culegeri naționale	
Articole în materiale ale conferințelor internaționale	
Articole în materiale ale conferințelor naționale / cu participare internațională	
Participare cu raport la foruri științifice internaționale: în străinătate / în Republica Moldova	13/2
Participare cu raport la foruri științifice naționale	

Participare cu raport la foruri științifice cu participare internațională	
Numărul de cereri de brevetare prezentate	
Numărul de hotărâri pozitive obținute	
Numărul de brevete obținute	
Numărul de brevete implementate	
Editor culegeri de lucrări, inclusiv materiale ale conferințelor (cu indicarea numelui pe copertă)	
Articole / cărți de popularizare a științei	
Emisiuni radio/TV de popularizare a științei	
Publicații electronice (pentru revistele care nu dispun de varianta print)	

IV. Rezultate științifice obținute în anul de referință (100-200 de cuvinte)

Evaluarea imagistică a gravidelor cu patologie chirurgicală și traumă reprezintă o parte esențială din algoritmul de diagnostic. Conform datelor studiului nostru, vizualizarea apendixului vermiform la gravide s-a reușit la 37% cazuri din 57 paciente supuse intervențiilor pentru apendicită acută (AA). Evaluarea USG în corelare cu datele clinice și paraclinice, cât și rezultatele de laborator au permis diagnosticarea mai eficientă cu 51%. Conform termenului de gestație s-a evidențiat: I trimestru o eficiență în diagnostic de la 59% până la 70%, II trimestru – 62% până la 72%, III trimestru – 68% până la 80%. Semne directe USG sunt: grosimea peretelui >2 mm, diametrul lumenului >6 mm. Semne indirecte: îngroșarea peretelui ileonului terminal, atonia și lichid intraluminal al intestinului subțire.

În cadrul realizării proiectului au fost examinate fișele de internare a 19 gravide cu litiază veziculară, complicate cu coledocolitiază (CL) 5(26,3%) cazuri. Vârsta medie a acestor paciente a constituit 27.5 ± 4.1 ani. Termenul de gestație a pacientelor gravide cu CL a reprezentat 100% - trimestru II. Datele clinice caracteristice pentru tabloul clinic al CL. Examenul de laborator a evidențiat leucocitoză ($12.9 \pm 2.6 \times 10^9/l$), modificări în analiza biochimică a sângelui: bilirubinemie (48.6 ± 4.16 mkmol/l), ALAT (63 ± 12.12 U/e), ASAT (73.3 ± 11.5 U/e). La examenul USG al abdomenului s-a determinat litiază biliară, cu dilatarea căilor biliare intra- și extrahepatice, care a impus intervenția chirurgicală miniminvasivă -procedeele endoscopice transpapilare (PETP) (sfincterotomia endoscopică, canularea papilei duodenale mari, drenaj intern al căilor biliare) cu sau fără contrastarea căilor biliare.

V. Activitate didactică, în 2021

Numărul cursurilor elaborate/ținute	
Denumirea cursurilor de masterat elaborate/ținute	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de doctorat	
Numărul persoanelor la care a fost conducător științific și care au susținut teza, fiind confirmată de ANACEC	
Numărul total de persoane la care a fost conducător științific al tezei de masterat	
Numărul manualelor, materialelor didactice elaborate și editate	

Teze de doctorat / postdoctorat susținute și confirmate de ANACEC în anul 2021 sub conducerea membrilor secției

Numele și prenumele conducătorului	Instituția de învățământ superior	Pretendentul, Titlul tezei	Teză de doctorat/postdoctorat Teză de masterat
------------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	---

--	--	--	--

VI. Activitate managerială

--

VII. Aprecierea și recunoașterea rezultatelor obținute (Premii, medalii, titluri, aprecieri pe portaluri specializate etc.).

--

Distincții obținute la expoziții și târguri de invenție

Nr. d/o	Denumirea expoziției, târgului	Participanții	Tematica prezentărilor	Distincții obținute
1.	13th European Exhibition of Creativity and Innovation. EUROINVENT - 2021	GHIDIRIM, GH.; KUSTUROV, V.; MIȘIN, I.; KUSTUROVA, A	Device for external fixation of ribs	Medalie de argint
2.	PROINVENT 2021, XIX ed., Cluj-Napoca (România).	GHIDIRIM, GH.; KUSTUROV, V.; MIȘIN, I.; KUSTUROVA, A.	Dispozitiv extern pentru fixarea coastelor	Medalie de aur

VIII. Membru/președinte al comitetului organizatoric/științific, al comisiilor, consiliilor științifice de susținere a tezelor

nr	Numele, prenumele	Evenimentul (conferință, consiliu de susținere etc.)	Perioada	Calitatea (membru, președinte ș.a.)

Redactor / membru al colegiilor de redacție al revistelor naționale / internaționale

nr	Numele, prenumele	Revista	Calitatea (membru, redactor, referent)
1.	Ghidirim Gheorghe	Archives of the Balkan Medical Union (Membru) – SCOPUS	Membru al colegiilor de redacție
2.	Ghidirim Gheorghe	Chirurgia (București) – SCOPUS	Membru al colegiilor de redacție
3.	Ghidirim Gheorghe	Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]	Membru al colegiilor de redacție
4.	Ghidirim Gheorghe	Arta Medica	Membru de Onoare
5.	Ghidirim Gheorghe	Revista de Științele Sănătății din Moldova (MJHS)	Membru de Onoare
6.	Ghidirim Gheorghe	Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină	Membru al colegiilor de redacție
7.	Ghidirim Gheorghe	Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.	Membru al colegiilor de redacție
8.	Ghidirim Gheorghe	Moldovan Medical Journal	Membru de Onoare

IX. Participări la foruri științifice:

Manifestări științifice internaționale (în străinătate)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific	Titlul manifestării organizatori/instituția	Perioada desfășurării	Titlul comunicării/raportului

	<i>participantului</i>	<i>organizatoare țara</i>	<i>evenimentului</i>	<i>susținut</i>
1.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Particularitățile tratamentului fracturii oaselor pelviene în politraumatism.
2.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Torsiunea apendicelui vermiform la adulți.
3.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Conduita gravidelor cu traumatism centurii pelviene.
4.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Apendicitei acute la gravide prin prisma scorul Karaman.
5.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Scorul Karaman vs RIPASA în diagnosticul și tactica chirurgicală la gravide cu apendicită acută.
6.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Endometrioza hepatică.
7.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Lipoma gastrică gigantă.
8.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>Conferinței Naționale de Chirurgie, Sovata, România. Online</i>	<i>June 9-12, 2021</i>	Sarcina splenică primară.
9.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>The 23rd Balkan Medical Days. România Online</i>	<i>01-02 octobre, 2021</i>	Gallbladder volvulus.
10.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>. 5-й съезд врачей неотложной медицины с международным участием «Вызовы современности и неотложная медицина». Москва. Россия (Online)</i>	<i>15-16 октября, 2021.</i>	Перекрут червеобразного отростка.
11.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	<i>a-XII Congresului Internațional on-line "Невский радиологический форум-2021", Санкт- Peterburg. Россия (Online)</i>	<i>7-10 aprilie 2021.</i>	Информативность ультразвуковой диагностики при травме беременных.
12.	GHIDIRIM, Gheorghe	<i>VII Съезд хирургов Юга</i>	<i>21-22</i>	Инвагинация

	Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	России с международным участием. Пятигорск. Россия (Online)	октября, 2021.	червеобразного отростка.
--	---	---	-------------------	-----------------------------

Manifestări științifice internaționale (în Republica Moldova)

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului)	Titlul comunicării/raportul ui susținut

Manifestări științifice naționale

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportul ui susținut
1.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	Conferința științifică anuală consacrată Zilelor Universității USMF "Nicolae Testemițanu". Chișinău. (Online)	20-22 octombrie, 2021.	Second look laparotomy în tratamentul ischemie mezenterice acute venoase.
2.	GHIDIRIM, Gheorghe Academician AȘM, prof. univ., dr. hab. șt. med.	Conferința științifică anuală consacrată Zilelor Universității USMF "Nicolae Testemițanu". Chișinău. (Online)	20-22 octombrie, 2021.	Precizia radiodiagnostică în trauma gravidelor.

Manifestări științifice cu participare internațională

Nr	Numele, prenumele, titlul științific participantului	Titlul manifestării organizatori/instituția organizatoare/țara	Perioada desfășurării evenimentului	Titlul comunicării/raportul ui susținut

X. Promovarea rezultatelor obținute și a activității membrilor secției în mass-media

Emisiuni radio/TV de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces)

Nr	Nume, prenume	Emisiunea	Subiectul abordat

Articole de popularizare a științei (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Nr.	Nume, prenume	Ziarul, publicația online	Titlul articolului

XI. Activitatea membrilor AȘM în domeniul artei, culturii (cu indicarea link-urilor de acces, după caz)

Numele, prenumele autorului	Realizare, data, lucrarea	Implementarea

XII. Lista lucrărilor publicate în anul de referință (conform Anexei 2)

Articole în reviste din străinătate recunoscute

1. **GHIDIRIM, GH.**; MALCOVA, T.; SCERBATIUC, C.; ŞOR, E.; MIŞIN, I. Gallbladder torsion. Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]. 2021; 17(3):154-160. ISSN 1584-9341.
2. **GHIDIRIM, GH.**; MALCOVA, T.; ŞOR, E.; MIŞIN, I. Appendiceal intussusception. Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]. 2021; 17(2):80-90. ISSN 1584-9341.
3. **GHIDIRIM, GH.**; MALCOVA, T.; ŞOR, E.; MIŞIN, I. Torsion of the vermiform appendix. Journal of Surgery [Jurnalul de chirurgie]. 2020; 16(4):241-249. ISSN 1584-9341.

Articole din reviste naționale acreditate: Categoria A, B, B, C.

1. **GHIDIRIM, GH.**; CERES, V.; GÎLEA, A.; ŞINCARENCO, I. Fondatorul școlii științifice de medicină alternativă și complementară. Academicianul Victor LACUSTA la 70 de ani. Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă „Akademos”. 2021. 2(61). p.179-181. ISSN 1857-0461 /ISSNe 2587-3687
2. PALADII, I.; KUSTUROV, V.; KUSTUROVA, A.; MALCOVA, T.; **GHIDIRIM, GH.** Aspecte generale în conduita gravidelor cu traumatism al aparatului locomotor / general aspects of management in pregnant patients with musculoskeletal trauma. Arta Medica. 2021, nr. 1 (78), pp. 16-20. ISSN:1810-1852. ISSN: 1810-1879.

Rezumate la conferințe

1. **GHIDIRIM, GH.**; KUSTUROV, V.; PALADII, I.; KUSTUROVA, A. Particularitățile tratamentului fracturii oaselor pelviene în politraumatism. In: Chirurgia. Abstracts. Editura CELSIUS a Conferinței Naționale de Chirurgie. Online Event. România, June 9-12, 2021. vol.116, pag.S86, (Suppl. 1). ISSN 1221-9118.
2. **GHIDIRIM, GH.**; MALCOVA, T.; ŞOR, E.; MIŞIN, I. Torsiunea apendicelui vermiform la adulți. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.88 (nr.101). ISSN 1221-9118.
3. **GHIDIRIM, GH.**; PALADII, I.; KUSTUROV, V.; KUSTUROVA, A. Conduita gravidelor cu traumatism centurii pelviene. In: Chirurgia. Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. România, June 9-12, 2021. vol.116, pag.S84, (Suppl. 1). ISSN 1221-9118.
4. **GHIDIRIM, GH.**; PALADII, I.; KUSTUROV, V.; KUSTUROVA, A. Evaluarea severității traumatismului pelvinului la gravide. In: Chirurgia. Abstracts. Editura CELSIUS a Conferinței Naționale de Chirurgie. Online Event. România, June 9-12, 2021. vol.116, pag.S85, (Suppl. 1). ISSN 1221-9118.
5. **GHIDIRIM, GH.**; SUMAN, A.; MIŞIN, I.; CONDUR-ŞERBATIUC, C.; SUMAN, S. Apendicitei acute la gravide prin prisma scorul Karaman. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.84 (nr.96). ISSN 1221-9118.
6. **GHIDIRIM, GH.**; SUMAN, A.; MIŞIN, I.; CONDUR-ŞERBATIUC, C.; SUMAN, S. Scorul Karaman vs RIPASA în diagnosticul și tactica chirurgicală la gravide cu apendicită acută. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.87-88. (nr.100). ISSN 1221-9118.
7. **GHIDIRIM, GH.**; ŞCERBATIUC-CONDUR, C.; ŞOR, E., MIŞINA, A.; MIŞIN, I. Endometrioza hepatică. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.204 (nr.250). ISSN 1221-9118.
8. ŞCERBATIUC-CONDUR, C.; ŞOR, E.; GHEORGHÎĂ, V.; MIŞIN, I.; **GHIDIRIM, GH.** Lipoma gastrică gigantă. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.205 (nr.251). ISSN 1221-9118.

9. ŞOR, E.; **GHIDIRIM, GH.**; MALCOVA, T.; ŞCERBATIUC-CONDUR, C.; MIŞIN, I. Gallbladder volvulus. In: Book of abstracts. Arch Balk Med Union. The 23rd Balkan Medical Days. Online event. 01-02 octobree, 2021; 56(suppl.1):47(S3). ISSN:1584-9244.
10. ŞOR, E.; ŞCERBATIUC-CONDUR, C.; MIŞIN, I.; MIŞINA, A.; **GHIDIRIM, GH.** Sarcina splenică primară. In: Chirurgia (Bucur.). Abstracts. National Conference of Surgery. Online Event. June 9-12, 2021. vol.116(Suppl. 1). S.215 (nr.264). ISSN 1221-9118.
11. **ГИДИРИМ, Г.П.**; ЩЕРБАТЮК-КОНДУР, К.А.; МАЛКОВА, Т.С.; ШОР, Э.М.; МИШИН, И.В. Перекрут червеобразного отростка. В: Сборник материалов. 5-й съезд врачей неотложной медицины с международным участием «Вызовы современности и неотложная медицина». Москва. 15-16 октября, 2021. с.73-74. ISBN 978-5-6041708-6-1.
12. ПАЛАДИЙ, И.; **ГИДИРИМ, Г.**; КУСТУРОВ, В.; КУСТУРОВА, А. Информативность ультразвуковой диагностики при травме беременных. În: Revistă “Лучевая диагностика “. a-XII Congresului Internațional on-line "Невский радиологический форум-2021", 7-10 aprilie 2021. Sanct-Peterburg, nr. S(12):174-175, 2021. ISSN 2079-5343(Print), ISSN 2079-5351 (on-line).
13. ШОР, Э.М.; **ГИДИРИМ, Г.П.**; МАЛКОВА, Т.С.; МИШИН, И.В. Инвагинация червеобразного отростка. В: Сборник тезисов VII Съезд хирургов Юга России с международным участием. Пятигорск. 21-22 октября, 2021. с.196.
14. **GHIDIRIM, GH.**; MIŞIN, I.; CRĂCIUN, I. Second look laparotomy în tratamentul ischemie mezenterice acute venoase. In: Abstract book. Conferința științifică anuală. Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”. Chişinău. 20-22 octombrie, 2021. p.271.
15. PALADII, I.; **GHIDIRIM, GH.**; KUSTUROV, V. Precizia radiodiagnostică în trauma gravidelor. În: Culegeri de postere. Conferința științifică anuală consacrată Zilelor Universității USMF "Nicolae Testemițanu". Chişinău. 20-22 octombrie, 2021. pag. 264. Moldova 2021.

Data completării fişei,

Semnătura