

Tabel de capitalizare a rezultatelor pentru perioada 2020-2023

”Particularitățile recidivei tuberculozei pulmonare”

Cifrul proiectului: 20.80009.8007.23

Denumirea codurilor economice	Cheltuieli, mii lei					
	Anii de gestiune 2020-2023					
	Codul economic	2020	2021	2022	2023	Total 2020-2023
Investiții capitale în active nemateriale în curs de execuție	319100	1129,10	1129,10	1129,10	1184,10	
Active nemateriale, rezultat, anexa nr.2	317100					4571,4
Cheltuieli casate (se anexează cu argumentare, după caz)	314100					
Total finanțat, conform contractului	317100	1129,10	1129,10	1129,10	1184,10	4571,4

Conducătorul organizației _____/ **Doina RUSU**Contabil șef _____/ **Mariana MACARI**Conducătorul de proiect _____/ **Elena TUDOR**

Data: _____ LȘ

IFP Institutul de Ftziopneumologie “Chiril Draganiuc”

(Denumirea instituției)

APROB:
Director, Doina RUSU

(semnătura)

“ ” _____ 2023

PROCES-VERBAL

Nr. 3 din 31 decembrie 2023

**de recepție finală/punere în funcțiune a rezultatelor obținute în cadrul proiectului
de cercetare și inovare cu cifrul 20.80009.8007.23**

Cercet. șt. coordonator

(funcția)

Prof. Constantin Iavorschi

(nume, prenume)

și membrii comisiei:

Șef Laborator

(funcția)

Prof. Valeriu Djugostran

(nume, prenume)

Șef Laborator

(funcția)

Prof. Serghei Ghinda

(nume, prenume)

Contabil șef

(funcția)

Mariana Macari

(nume, prenume)

Șef DFE

(funcția)

Fiodor Ursu

(nume, prenume)

**a întocmit prezentul proces-verbal de recepție finală/punere în funcțiune a următorului
obiect de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte):**

Nr. d/o	Denumirea obiectului de active materiale și/sau nemateriale (grupe de obiecte):	Numărul de inventar	Data de recepție finală / punere în funcțiune	Nr. unit.	Valoarea de intrare, mii lei	Durata de funcționare utilă, ani	Suma uzurii anual, lei
1	2	3	4		5	6	7
1.2020	Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil			2	226,75		
2.2020	Teze la conferințe științifice internaționale			5	564,55		
3.2020	Publicații științifice electronice			1	112,00		
4.2020	Ghiduri, Protocele naționale			2	225,80		
	Total 2020				1129,10		

1.2021	Articole în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS			2	173,77		
2.2021	Articole în alte reviste din străinătate recunoscute			1	86,85		
3.2021	Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil			4	263,86		
4.2021	Teze în culegeri științifice internaționale			4	240,24		
5. 021	Brevete obținute			2	364,38		
	Total 2021				1129,10		
1.2022	Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 3			3	129,6		
2.2022	Articole în reviste cu factor de impact 0,1-0,9			2	80,6		
3.2022	Articole în alte reviste din străinătate recunoscute			2	80,6		
4.2022	Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil			8	436,28		
5.2022	Teze în culegeri științifice internaționale			11	321,98		
6.2022	Teze în culegeri științifice naționale			2	80,04		
	Total 2022				1129,10		
1.2023	Monografii			1	25		
2.2023	Articole în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS			2	183		
3.2023	Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil			6	328,2		
4.2023	Teze în culegeri științifice internaționale			3	99,3		
5.2023	Lucrări științifico-metodice și didactice			3	216		
6.2023	Certificat de inovator			3	332,6		
	Total 2023				1184,10		
	ÎN TOTAL				4571,4		

Actiunile nemateriale au fost elaborate în cadrul proiectului cu cifra **20.80009.8007.23**, implementat de **IFP Institutul de Ftziopneumologie "Chiril Draganiuc"** în baza contractului de finanțare 16-PS din 03.01.2020
în baza contractului de finanțare 23-PS din 04.01.2021
în baza contractului de finanțare 23-PS din 03.01.2022
în baza contractului de finanțare 23-PS din 03.01.2023

Caracteristica succintă a activelor nemateriale:

2020

1. Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil

- categoria B

1. TUDOR, E., CHIROȘCA, V., PRIVALOVA, E., GHINDA, S., GUDUMAC, V., BRUMARU, A., BOLOTNICOV, V., MOSCOVCIUC, A., SAIN D. *Statutul reactivității imunologice și exprimarea intoxicației endogene la pacienți cu recidivă a tuberculozei pulmonare*. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei, Științe Medicale. 2020, nr. 3(67), pp. 128-132. ISSN 1857-0011.
2. IAVORSCHI, C. M.; ALEXANDRU, C. M.; TUDOR, E.M.; BOLOTNICOVA, V. A.; BRUMARU, A.G.; MOSCOVCIUC, A.F.; CORLOTEANU, A. A.; SINCARENCO, I. V. Tuberculoza și alte afecțiuni ale plămînilor la persoanele la vîrstnice și bătrînilor: datele publicatelor științifice și a observațiilor personale. Sănătatea Publică, Economie și Management în Medicină. 2020, nr. 4 (86), pp. 45-51. ISSN 1729-868.

Teze ale comunicărilor științifice internaționale

1. ПИСАРЕНКО Н.К., ВИЛК В.В., ПИСАРЕНКО С.В., КОНДРАЦКИ Д.П., ГУЛЬПЕ Т.П. Динамика рецидивов туберкулеза в ходе выполнения Национальной программы по контролю туберкулеза на 2016-2020 годы в Республике Молдова. În: Сборник трудов XXX Национального конгресса по болезням органов дыхания. Под. ред. акад. А.Г. Чучалина. М.: ДизайнПресс, 2020, ISBN 978-5-901450-18-5.
2. ТУДОР, Е.М., БРУМАРУ, А.Г., МОСКОВЧУК, А. Ф., КОРЛОТЯНУ, А.А., БОЛОТНИКОВА. В. А. Рецидивы туберкулеза легких у лиц пожилого и старческого возраста Республики Молдова. În: Сборник трудов XXX Национального конгресса по болезням органов дыхания. Под. ред. акад. А.Г. Чучалина. М.: ДизайнПресс, 2020, 27-30 oct. ISBN 978-5-901450-18-5.
3. МОСКОВЧУК, А. Ф.; ТУДОР, Е. М.; БОЛОТНИКОВА, В. А. Пожилой больной хронической обструктивной болезнью легких: особенности и возможности современной реабилитации и вторичной профилактики. Сборник трудов XXX Национального конгресса по болезням органов дыхания. Москва, 2020.
4. ЯВОРСКИЙ, К. М.; ТУДОР, Е.М.; БОЛОТНИКОВА. В. А.; МОСКОВЧУК, А. Ф.; БРУМАРУ, А.Г. Актуальные проблемы в клинической практике фтизиопульмолога при обследовании и ведении детей с туберкулезом и рецидивирующими заболеваниями респираторного тракта на современном этапе. În: Сборник трудов VIII Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у детей и подростков». Ялта, 2020, 12-14 ноября.

5. ЯВОРСКИЙ, К. М.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; МОСКОВЧУК, А. Ф. Современные возраст-специфические различия и клинико-эпидемиологические особенности рецидивов туберкулеза легких у взрослых у взрослых больных Республики Молдова. *Вестник ЦНИИТ*. 2020, ISSN: 2587-6678.

Publicații științifice electronice:

1. VARZARI, A.M.; DEMBIC, M.; HOFFMANN BRUUN, G.; DEYNEKO, I.V.; SEBOTARI, V.; HOFMANN, W.; PRIVALOVA, E.G.; ANDRESEN, B.S.; ILLIG, T. Novel candidate genes and sequence variants for susceptibility to mycobacterial infections revealed by exome sequencing. *European Human Genetics Virtual Conference ESHG*. 2020.2, June 6–9, 2020. ESHG 2020 abstract library, P07.37.C (<https://www.abstractsonline.com/pp8/#!/9102/>).

- Ghiduri, Protocoale naționale:

1. ALEXANDRU, S.; VÎLC, V.; TUDOR, E.; SAIN, D.; DONICA, A.; NALIVAICO, N.; CRUDU, V.; USTIAN, A.; KULCIȚCAIA, S.; DAVID, A.; ROTARU-LUNGU, C. „*Tuberculoza la adult*”. Protocol clinic național, 2020, 153 p.
2. ALEXANDRU, S.; VÎLC, V.; SAIN, D.; IAVORSCHI, C.; DONICA, A.; NALIVAICO, N.; CRUDU, V.; USTIAN, A.; KULCIȚCAIA, S.; DAVID A., ROTARU-LUNGU, C. „*Tuberculoza la copil*”. Protocol clinic național, 2020, 186 p.

2021

1. Articole în reviste științifice

- în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS

1. VARZARI, A.; DEYNEKO, I.V.; TUDOR, E.; GRALLERT, H.; ILLIG, T. Synergistic effect of genetic polymorphisms in TLR6 and TLR10 genes on the risk of pulmonary tuberculosis in a Moldavian population. *Innate Immunity*. 2021, 27(5), 365-376. ISSN: 1753-4259. doi: 10.1177/17534259211029996. (IF: 2.680).
2. ТУДОР, Е.М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; ШИНКАРЕНКО, И.В.; БОЛОТНИКОВА, В.А. Рецидивы туберкулеза легких и коморбидная патология как актуальная междисциплинарная проблема современной медицины. *Туберкулез и болезни легких*. 2021 (în tipar). ISSN 2075-1230 (Print).

- Articole în alte reviste din străinătate recunoscute

1. ТУДОР, Е.М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; КОРЛОТЯНУ, А.А.; БОЛОТНИКОВА, В.А., МОСКОВЧУК, А.Ф.; АКСЕНТИЙ, Е.И. Современные возрастспецифические различия и клинико-эпидемиологические особенности рецидивов туберкулеза легких у взрослых у взрослых больных Республики Молдова. *Вестник ЦНИИТ*, 2021 (în tipar). ISSN: 2587-6678.

Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil

- categoria B

1. ТУДОР, Е.; ЯВОРСКИЙ, К.; БОЛОТНИКОВА, В.; БРУМАРУ, А.; МОСКОВЧУК, А.; КРИВЕНКО, Г. Коморбидность как вызов в диагностике и лечении туберкулеза. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2021, nr. 1(69), 124-129. ISSN: 1857-0011.
2. TUDOR, E.; MOSCOVICIUC, A.; SIMIONICA, I.; CIOBANU, Z.; PISARENCO, S.; HAIDARLÎ, I.; IAVORSCHI, C.; SAIN, D.; RÎVNEAC, L. Interconexiunea tuberculozei

- și a bolilor pulmonare nespecifice: probleme actuale (sumarul literaturii). *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2020, nr. 4(68), 114-117. ISSN: 1857-0011.
3. HAIDARLÎ, I., TUDOR, E., ALEXANDRU, S., RÎVNEAC, L., BOLOTNICOVA, V., CULA, E., GUȚU-GRECU, M., MARUSCEAC, I. Structura letalității prin recidiva tuberculozei pulmonare. *Buletinul Academiei de științe a Moldovei Științe Medicale*. Chișinău, 2021, nr.1(69), p. 15-20. ISSN 1857-0011.
 4. PISARENCO S., PISARENCO C., MARTÎNIUC C., MANEA M., VOLOȘCIUC I. Aspecte medicale și legale ale identificării pacientului. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*, 2021, 1(69), p. 179-184. ISSN 1857-0011.

Teze ale conferințelor științifice

- în lucrările conferințelor științifice internaționale

1. ПИСАРЕНКО Н.К., ПИСАРЕНКО С.В., МАРТЫНЮК К.И., КОНДРАЦКИ Д.П. Характеристика общей смертности и смертности от болезней органов дыхания в Республике Молдова. În: *31-ый Национальный конгресс по болезням органов дыхания*: 26-29 октября 2020 г. Москва: ДизайнПресс, 2021.
2. МОСКОВЧУК, А.Ф., ТУДОР, Е.М., БОЛОТНИКОВА, В.А., ШИНКАРЕНКО, И.В. Пожилой больной хронической обструктивной болезнью легких: особенности и возможности современной реабилитации и вторичной профилактики. *Сборник трудов XXX Конгресса по болезням органов дыхания*. Москва, 27-30 октября 2020, с. 96. ISBN 978-5-901450-19-2.
3. ТУДОР, Е.М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; БОЛОТНИКОВА, В.А.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; КРИВЕНКО, Г.Т.; КОРЛОТЯНУ, А.А.; АКСЕНТИЙ, Е.И. Ассоциированные вирусные инфекции и общесоматическая патология у больных с рецидивами туберкулеза легких: клинико-эпидемиологические аспекты. *Сборник трудов XXXI Конгресса по болезням органов дыхания*. Москва, 26-29 октября 2021 (в печать).
4. ЯВОРСКИЙ, К.М.; ТУДОР, Е.М.; БОЛОТНИКОВА, В.А.; БРУМАРУ, А.Г.; КОРЛОТЯНУ, А.А.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; КУЛЬЧИЦКАЯ, С.С.; ОЛЕЙНИК, В.К. Заболеваемость туберкулёзом детей и подростков и значимость взаимодействия врачей фтизиопульмонологической службы и общей медицинской сети муниципия Кишинёв Республики Молдова в условиях борьбы с новой коронавирусной инфекцией COVID–19. В: *IX Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы профилактики, диагностики и лечения туберкулеза у детей и подростков»*. Ялта, 05-07 апреля 2021. http://www.humanhealth.ru/images/conference/05-07_04_2021/Tezisy/15.pdf

Brevete obținute

1. PANTEA V., ANDRONACHE L., SARDARI V., FULGA A., ȘVEȚ I., GAMANIUC M., GHINDA S., POPA V. *Metodă de apreciere a activității antiinflamatoare a substanțelor biologice active asupra capacității de producere a hidrogenului sulfurat de către un țesut biologic*. Nr. 2178, 12 03.2021.
2. PANTEA, V.; ANDRONACHE, L.; SARDARI, V.; FULGA, A.; ȘVEȚ, I; GAMANIUC, M.; CHINDA, S.; Popa, V. *Metoda de apreciere a influenței substanțelor biologice active asupra capacității de producere a hidrogenului sulfurat de către un test biologic*. Brevet de invenție MD 1581. 2021-12-31. BOPI nr. 12/2021.

1. Articole în reviste științifice**- Articole în reviste cu factor de impact mai mare de 3**

1. GOODALL RL, MEREDITH SK, NUNN AJ, BAYISSA A, BHATNAGAR AK, BRONSON G, CHIANG CY, CONRADIE F, GURUMURTHY M, KIRENGA B, KIRIA N, MERESSA D, MOODLIAR R, NARENDRAN G, NGUBANE N, RASSOOL M, SANDERS K, SOLANKI R, SQUIRE SB, TORREA G, TSOGT B, TUDOR E, VAN DEUN A, RUSEN ID. Evaluation of two short standardised regimens for the treatment of rifampicin-resistant tuberculosis. *Lancet*. 2022 Nov 26;400(10366):1858-1868. (IF 202.731).
2. VARZARI, A.; DEYNEKO, I.V.; HOFFMANN BRUUN, G.; DEMBIC, M.; HOFMANN, W.; CEBOTARI, V.M.; GHINDA, S.S.; ANDRESEN, B.S.; ILLIG, T. Candidate genes and sequence variants for susceptibility to mycobacterial infection identified by whole-exome sequencing. *Frontiers in Genetics*, 20 October 2022. ISSN: 1664-8021. doi: 10.3389/fgene.2022.969895 (IF: 4,772).
3. DEYNEKO, I.V.; MUSTAFAEV, O.; TYURIN, A.A.; ZHUKOVA, K.V.; VARZARI, A.; GOLDENKOVA-PAVLOVA, I.V. Modeling and cleaning RNA-seq data significantly improve detection of differentially expressed genes. *BMC Bioinformatics*. In press, accepted 29 October. ISSN: 1471-2105 (IF: 3,328).

- Articole în reviste cu factor de impact 0,1-0,9

1. ЛЕСНИК, Э.; ГИНДА, С. Циркулирующие иммунные комплексы как биомаркеры эндогенной интоксикации при туберкулезе легких. *Инфекция и иммунитет*. Том 12, № 3 (2022). С. 486-494. (IF – 0,647. Revistă indexată în bazele de date Web of Science și Scopus).
2. ТУДОР, Е.М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; ШИНКАРЕНКО, И.В.; БОЛОТНИКОВА, В.А. Рецидивы туберкулеза легких и коморбидная патология как актуальная междисциплинарная проблема современной медицины. *Туберкулез и болезни легких*. 2022. ISSN 2075-1230 (Print).

Articole în alte reviste din străinătate recunoscute

1. ТУДОР, Е. М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; КОРЛОТЯНУ, А. А. МОСКОВЧУК, А.Ф.; АКСЕНТИЙ, Е. И. Возрастные и клиничко-эпидемиологические особенности рецидивов туберкулеза легких у взрослых больных в Республике Молдова. Вестник ЦНИИТ, 2022, № 3, с. 37-43. DOI 10.57014/2587-6678-2022-3-37-43.
2. ТУДОР, Е.; ПРИВАЛОВА, Е.; ПАНТЯ, В.; ГИНДА, С.; ГУДУМАК, В. Энергетический потенциал лимфоцитов крови у больных туберкулезом легких с рецидивами. *Туберкулез и болезни легких*. 2022 (în tipar). ISSN 2075-1230 (Print).

Articole în reviste din Registrul National al revistelor de profil**- categoria B**

1. PISARENCO, S., MANEA, M., PISARENCO, C. Evaluarea satisfacției pacienților din staționarul ftiziopneumologic: aspecte medico-sociale și juridice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2022, 4(95). ISSN 2587-3873.
2. ПИСАРЕНКО, К.С., ПИСАРЕНКО, С.В. Врачебная ошибка: медицинский, социально-психологический и правовой аспекты. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2022, 4(95). ISSN 2587-3873.

3. IAVORSCHI, C.; ALEXANDRU, S.; KULCIŢKAIA, S.; TUDOR, E.; BOLOTNICOVA, V.; BRUMARU, A.; AXENTII, E; OLEINIC, V. Realizării și probleme în domeniul profilaxiei, diagnosticului și a tratamentului tuberculozei la copii în Republica Moldova, în cadrul implementării « END TB STRATEGY». *OH.RM ONE HEALTH & Risk Management. Vol.3 ISSUE 3, 2022. P. 26-32. CZU 616.002.5-053.2-07-08(478).*
4. IAVORSCHI, C. ; KULCIŢKAIA, S.; CORLOTEANU, A.; TUDOR, E.; BOLOTNICOVA, V.; BRUMARU, A. Monitorizarea și evaluarea actuală al bacilarității în tuberculoza aparatului respirator la copii pe fundalul tehnologiilor noi de detecție a micobacteriilor și schemelor de tratament. . *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. Chișinău, 2022, nr. ISSN 1857-0011.*
5. TUDOR, E.; IAVORSCHI, C.; BRUMARU, A.; KULCIŢKAIA, S.; BOLOTNICOVA, V.; MOSCOVCIUC, A.; CRIVENCO, G.; CORLOTEANU, A. Patogeneza și caracteristica clinico-epidemiologică a recidivelor tuberculozei pulmonare la paciență de alcool și la persoanelor fără adapost. . *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. Chișinău, 2022, nr. ISSN 1857-0011.*
6. TUDOR, E.; IAVORSCHI, C ; BRUMARU, A.; BOLOTNICOVA, V. ; MOSCOVCIUC, A.; CORLOTEANU, A. KULCIŢKAIA, S. Importanță epidemiologică și clinică a predictorilor medico-sociali și determinanții în dezvoltarea recidiviei de tuberculoză pulmonară la adulți și managementul asistenței medicale. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei Științe Medicale. Chișinău, 2022, nr. ISSN 1857-0011.*
7. ТУДОР, Е.; ГИНДА, С.; ГУДУМАК, В. The production of pro-inflammatory cytokines and the state of cellular immunity in patients with pulmonary tuberculosis with and without relapse. *Buleninul Academiei de Științe a Moldovei, științe medicale (în tipar).*
8. LESNIC, E.; GHINDA, S.; PRIVALOVA, E. Procedeu de determinare a severității și tipurilor perturbărilor immune la pacienții cu tuberculoza pulmonară in dependența de spectrul rezistenței medicamentoase. Сдано в печать в журнал «*Buleninul Academiei de Științe a Moldovei, științe medicale*».

Teze ale conferințelor științifice

- în lucrările conferințelor științifice internaționale

1. PISARENCO, S.V., DAVID, A.V., MANEA, M.L., STANCEVA, M.V., CULA, E.N., VOLOȘCIUC, I.V., PISARENCO, C.S. Medical, organizational and legal aspects of the activity of national committee on management of drug-resistant tuberculosis. În: *5th International Scientific Conference „Seeking Ways to Eliminate TB in Asia”*: 15-16 September 2022. Day 2. Ulaanbaatar, Mongolia, 2022, p. 5, 29-34. <https://www.stoptbk.org/upload/event/forum/730e1b3a-90c1-41b0-b369-88ef98102005.pdf>
2. МАНЯ, М.Л., ПИСАРЕНКО, С.В., НИКОЛАЕВ, В.В., ПИСАРЕНКО, К.С. К вопросу о качестве консультативной фтизиопневмологической помощи. În: *XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания*: 18-21 октября 2022 г. Москва: ДизайнПресс, 2022, №, с. ISBN.
3. ПИСАРЕНКО, С.В., МАРТЫНЮК, К.И., КОНДРАЦКИ, Д.П., МАНЯ, М.Л., ПИСАРЕНКО, К.С. О ХОБЛ в контексте медицинских и правовых аспектов безопасности пациента в стационаре. În: *XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания*: 18-21 октября 2022 г. Москва: Дизайн Пресс, 2022, №, с. ISBN.
4. ПИСАРЕНКО, С.В., ДАВИД, А.В., МАРТЫНЮК, К.И., МАНЯ, М.Л., СТАНЧЕВА, М.В., ВОЛОЩУК И.В., КУЛА Е.Н., ПИСАРЕНКО, К.С. О медицинских, организационных и правовых аспектах менеджмента лекарственно-устойчивого туберкулеза. În: *XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания*: 18-21 октября 2022 г. Москва: ДизайнПресс, 2022, №, с. ISBN.

5. ТУДОР, Е. М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; КРИВЕНКО, Г.Т.; КОРЛОТЯНУ, А. А.; АКСЕНТИЙ, Е.И. Ассоциированные вирусные инфекции и общесоматическая патология у больных с рецидивами туберкулеза легких: клинико-эпидемиологические аспекты. XXXI Национальный конгресс по болезням органов дыхания. 26-29 октября 2021г., Москва. Сборник трудов конгресса.
6. ТУДОР, Е. М.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; БРУМАРУ, А.Г.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; ШИНКАРЕНКО, И. В.; АКСЕНТИЙ Е. И. Респираторный экстрапульмонарный туберкулез: клиника, диагностика и лечебно-оздоровительные меры. XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания. 18-21 октября 2022г., Москва. Сборник трудов конгресса.
7. ТУДОР, Е. М.; ЯВОРСКИЙ, К.М.; БРУМАРУ, А.Г.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; АКСЕНТИЙ Е. И. Рецидивы туберкулеза легких у лиц, страдающих алкоголизмом. XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания. 18-21 октября 2022г., Москва. Сборник трудов конгресса.
8. МОСКОВЧУК, А.Ф.; КРУДУ, П.Ф.; БОЛОТНИКОВА, В. А.; ШИНКАРЕНКО, И. В.; ТОМША, А.М.; БРУМАРУ, А.Г.; Хроническая обструктивная болезнь легких: динамика статистических показателей смертности в Республике Молдова. XXXII Национальный конгресс по болезням органов дыхания. 18-21 октября 2022г., Москва. Сборник трудов конгресса.
9. ЯВОРСКИЙ, К.М.; ТУДОР, Е. М.; ВИЛЬК,; БОЛОТНИКОВА, В. А.; БРУМАРУ, А.Г.; МОСКОВЧУК, А.Ф.; АКСЕНТИЙ Е. И.; ОЛЕЙНИК, В. К. Роль и целесообразность превентивной химиотерапии и стартового эмпирического режима лечения туберкулеза органов дыхания у детей из очагов туберкулезной инфекции с лекарственной устойчивостью к противотуберкулезным препаратам в Республике Молдова. Сочи.
10. ТУДОР, Е.; ПРИВАЛОВА, Е.,; КИРОШКА, В.; ГИНДА, С.; ЗИНЧЕНКО, Н.; БРУМАРУ, А. Взаимовлияние продукции TNF- α и процесса бластообразования у больных с рецидивом туберкулеза легких. Пятая Международная научная конференция «В поисках путей ликвидации туберкулеза в Азии», 15-16 сентября 2022 г.
11. LESNIC, E.; GHINDA, S. The role of lymphocyte proliferation tests in the assessment of the functional activity of T lymphocytes in patients with pulmonare TB with in different types of drug-resistance. Пятая Международная научная конференция «В поисках путей ликвидации туберкулеза в Азии», 15-16 сентября 2022 г.

- **rezumate la conferințe naționale**

1. PISARENCO, N., CONDRAȚCHI, D., PISARENCO S., MARTÎNIUC, C. Mortalitatea generală după principalele cauze de deces în Republica Moldova. În: Conferința științifică anuală „Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță”: 19-21 octombrie 2022, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău. № 241. <https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/USMF-Rezumate-acceptate-grupate-pe-Sectii-pe-profiluri-tematice-.pdf>
2. NIGULEANU, A.; LESNIC, E.; PRIVALOVA, E.; GHINDA S. Pathogenetic diversity of the immune disturbances in patients with pulmonary drug susceptible and drug resistant tuberculosis. Conferința științifică anuală «Cercetarea în biomedicină și sănătate, excelență și performanță», 19-21 octombrie 2022.

Monografii**- monografii naționale**

1. Tudor E. Recidiva tuberculozei. Chișinău. 2023, 160 p.

Publicații peste hotare**Articole în reviste științifice****- în reviste din bazele de date Web of Science și SCOPUS**

1. PAN SW, CATANZARO DG, SEIFERT M, SYED RR, HILLERY N, HO ML, CRUDU V, TUDOR E, CIOBANU N, CODREANU A, CATANZARO A, RODWELL TC. Predicting stringent QuantiFERON-TB Gold Plus conversions in contacts of tuberculosis patients. *J Microbiol Immunol Infect.* 2023 Oct;56(5):1073-1083. IF 7.4. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37580184/>.
2. ROSU L, MADAN JJ, TOMENY EM, MUNIYANDI M, NIDOI J, GIRMA M, VILC V, BINDROO P, DHANDHUKIYA R, BAYISSA AK, MERESSA D, NARENDRAN G, SOLANKI R, BHATNAGAR AK, TUDOR E, KIRENGA B, MEREDITH SK, NUNN AJ, BRONSON G, RUSEN ID, SQUIRE SB, WORRALL E; STREAM Study Health Economic Evaluation Collaborators. Economic evaluation of shortened, bedaquiline-containing treatment regimens for rifampicin-resistant tuberculosis (STREAM stage 2): a within-trial analysis of a randomised controlled trial. *Lancet Glob Health.* 2023 Feb;11(2):e265-e277. IF. 34.3. <https://europepmc.org/article/MED/36565704>.

- în reviste din Registrul National al revistelor de profil**- categoria B**

1. TUDOR, E., IAVORSCHI, C., BRUMARU, A., KULCIȚCAIA, S., RÎVNEAC, L., BOLOTNICOVA, V., CORLOTEANU, A., MOSCOVCIUC, A., MATVYEEVA, S., SHEVCENCO, O., ROTARU-LUNGU, C., CIOBANU, Z. Recidiva tuberculozei pulmonare asociata cu comorbidități – problema interdisciplinară actuală. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.* Chișinău, 2023, nr. 3(77):69-74. ISSN 1857-0011. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192523.
2. TUDOR, E. Proteinele de fază acută la pacienții cu recidivă a tuberculozei pulmonare. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale* Chișinău, 2023, 3(77), p. 85-90. ISSN 1857-0011. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192530
3. BACINSCHI, N., DONICA, A., TUDOR, E. Reacții adverse hematologice și de coagulabilitate în utilizarea preparatelor antituberculoase. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.* Chișinău, 2023, nr. 3(77):216-220. ISSN 1857-0011. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192705.
4. TUDOR, E., MOSCOVCIUC, A., SIMIONICĂ, Iu., ȘINCARENCO, I., IAVORSCHI, C., BRUMARU, A., RÎVNEAC, L., PÎRLOG, I. Recidiva tuberculozei pulmonare asociată cu boli pulmonare nespecifice – o problemă actuală în ftiziopneumologie. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.* Chișinău, 2015, nr. 3(77):69-74. ISSN 1857-0011. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192700
5. TUDOR, E., IAVORSCHI, C., BRUMARU, A., KULCIȚKAIA, S., BOLOTNICOVA, V., CORLOLRANU, A., AXENTI, E., MOSCOVCIUC, A., MATVEYEVA, S., SHEVCENCO, O., PÎRLOG, I., ROTARU-LUNGU, C. Recidiva tuberculozei pulmonare asociată cu comorbidități – problemă interdisciplinară actuală. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.* Chișinău, 2023, 3(77):69-73. ISSN 1857-0011.

https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192523.

6. PISARENCO, S., MANEA, M., DONICA, A., CIOBANU, S., BOTNARU, D. Problema aderenței la tratament a pacienților cu tuberculoză: cauze și soluții. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2023, 3(77):30-34. ISSN 1857-0011. https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/192512

Teze ale conferințelor științifice

- în lucrările conferințelor științifice internaționale (peste hotare)

1. ПИСАРЕНКО, С.В., РУСУ, Д.А., МАНЯ, М.Л., ЧЕБАНУ, С.И., БОТНАРУ, Д.Н. Проблема недостаточной приверженности больных туберкулезом к лечению: причины и решения. În: *XXXIII Национальный конгресс по болезням органов дыхания*: 10-13 октября 2023 г. Москва: ДизайнПресс, 2023 (în tipar).
2. ПИСАРЕНКО, С.В., ТУДОР, Е.М. Современное состояние рецидивов туберкулеза в Республике Молдова. În: *XI Ежегодная конференция московских фтизиатров с международным участием «Противотуберкулезный диспансер – миссия XXI века»*: 26 сентября 2023 г. Москва (în tipar).
3. IAVORSCHI, C., KULCITKAIA, S., IVANES, I., PISARENCO, N. The Significance of Computed Tomography in Diagnosing Pediatric Tuberculosis. In: Sontea, V., Tiginyanu, I., Railean, S. (eds) 6th International Conference on Nanotechnologies and Biomedical Engineering. ICNBME 2023. IFMBE Proceedings, vol 91. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-42775-6_41.

Lucrări științifico-metodice și didactice

1. VILC, V., RUSU, D., CORLATEANU, A., TUDOR, E., ALEXANDRU, S., CRUDU, V., ROTARU-LUNGU, C. PCN-123 Tuberculoza la adult, Chișinău, 2023. 219 p.
2. VILC, V., ALEXANDRU, S., CRUDU, V., IAVORSCHI C., ROTARU-LUNGU, C. PCN-55 Tuberculoza la copil, Chișinău, 2023. 217 p.
3. VILC, V., VOLIK, M., SOLOVYEVA, A., DADU, A., .. TUDOR, E. Organizarea și desfășurarea screening-ului sistematic și a tratamentului preventiv al tuberculozei. GHID. Chișinău. 2023. 74 p.

Certificate de inovator

1. VILC V., CORLOTEANU A., TUDOR E., CRUDU V. Metodă de screening sistematic al persoanelor din grupele cu risc sporit de îmbolnăvire cu tuberculoză și a persoanelor contacte din focarele de tuberculoză pentru depistarea precoce a tuberculozei. Certificat de inovator nr. 59 din 14.07.2023.
2. VILC V., CORLOTEANU A., TUDOR E., AXENTII E., CRUDU V. Notificarea cazului sursă de tuberculoză. Certificat de inovator nr. 60 din 14.07.2023.
3. VILC V., CORLOTEANU A., TUDOR E., CRUDU V., GULPE T. Modul pentru screening-ul sistematic al persoanelor din grupele cu risc sporit de îmbolnăvire cu tuberculoză și a persoanelor contacte din focarele de tuberculoză pentru depistarea precoce a bolii. Certificat de inovator nr. 61 din 14.07.2023.

Activele nemateriale corespund cerințelor tehnice înaintate pentru publicații în țară și peste hotare și au fost implementate în Laboratorul Evoluția Tuberculozei și genetică Umană, Laboratorul Imunologie și Alergologie și secțiile de profil.

Concluzia comisiei:

Comisia confirmă corespunderea cerințelor tehnice a activelor nemateriale realizare în cadrul proiectului "Particularitățile recidivei tuberculozei pulmonare", "Programe de Stat 2020-2023", cu cifrul nr. 20.80009.8007.23

Activele nemateriale menționate, în valoare de **4516,4** (patru mii cinci sute șaisprezece, 4) **mii lei** se pun spre utilizate de către specialiștii din domeniu.

Comisia

Cercet. șt. coordonator Prof. Constantin Iavorschi
(funcția) (nume, prenume)

și membrii comisiei:

Șef Laborator Prof. Valeriu Djugostran
(funcția) (nume, prenume)

Șef Laborator Prof. Serghei Ghinda
(funcția) (nume, prenume)

Contabil șef Mariana Macari
(funcția) (nume, prenume)

Șef DFE Fiodor Ursu
(funcția) (nume, prenume)

**Activele nemateriale menționate au fost transmise de către:
conducătorul proiectului Conf. Elena Tudor** _____

**Activele nemateriale au fost primite de către:
Conf. Larisa Procopișin** _____

Contabil-șef
(semnătura)

Mariana Macari
(numele, prenumele)

„_____” _____ 20__