

TOTAL lucrări publicate în anul 2019:

- manuale/dicționare/lucrări didactice/ghiduri (naționale/internaționale): 3 ghiduri, 1 chestionar
- capitole în monografiile și culegeri (naționale / internaționale): 1
- articole din reviste cu factor de impact:
 - articole din reviste cu factor de impact mai mare 3: 1
 - articole din reviste cu factor de impact 1,0-2,9: 1
 - articole din reviste cu factor de impact 0,1-0,9: 1
- articole din alte reviste editate în străinătate: 4
- articole din reviste naționale:
 - categoria A: 1
 - categoria B: 28
 - categoria C: 1
- articole din alte reviste naționale: 5
- articole în culegeri (naționale / internaționale): 0/7
- Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri (naționale / internaționale): 4/54

LISTA

lucrărilor publicate în anul 2019

- manuale/ dicționare/ lucrări didactice/ ghiduri (naționale / internaționale):
 1. BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; MELNIC, A. et al. *Ghid privind supravegherea evenimentelor adverse post-imunizare*. Chișinău, 2019, CZU 615.37:614.4 G49, ISBN 978-9975-145-98-2, 113 pag.
 2. BUCOV, V.; CEBAN, A.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L.; RUSU, G. *Ghidul practic privind supravegherea și controlul tusei convulsive*. Chișinău, 2019, 36 pag.
 3. CROITORU, C.; CIOBANU, E.; BAHNAREL, I.; BURDUNIUC, O.; CAZACU-STRATU, A. și alții. *Ghid de bune practici: Alimentație adecvată, siguranța alimentelor și schimbarea comportamentului alimentar*. Agenția Universitară Francofonă, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”/GUIDE DE BONNES PRATIQUES: Nutrition adéquate, la sûreté alimentaire et le changement de comportement alimentaire. L'Agence Universitaire de la Francophonie, Université d'État de Médecine et Pharmacie „Nicolae Testemițanu”. Chișinău, 2019, 160 p.
 4. GÎNCU, M.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; BĂLĂNEL, V.; COJOCARI, A.; CAPAȚÎNA, A.; IZIUMOV, N. *Chestionar de evaluare a cunoștințelor populației despre radon*. Aprobabil la ședința consiliului științific al ANSP din 11.06.2019, extras din procesul verbal nr. 4.
- capitole în monografiile și culegeri (naționale / internaționale):
 1. OPOPOL, N. *Ghid de bune practici: alimentație rațională, siguranța alimentelor și schimbarea comportamentului alimentar. Contaminanții chimici*. 2019, 141-146.
- articole din reviste cu factor de impact:
 - articole din reviste cu factor de impact mai mare 3:
 1. LEE, J.Y.; KIM, H.; GASPARRINI, A.; OVERCENCO, A. et al. Predicted temperature-increase-induced global health burden and its regional variability. In: *Environment International* 2019, 131 :105027. doi: 10.1016/j.envint.2019.105027. Epub 2019 Jul 24, accessible at <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S016041201930368X?via%3Dihub>, (IF:7,943)

- articole din reviste cu factor de impact 1,0-2,9:

1. SAJIN, O.; SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; ISAC, M.; SPÎNU, Ig.; GUȚU, V.; PARASCHIV, A.; SUVEICĂ, L. Seroprevalence and risk assessment of viral hepatitis E infection in a group of exposed persons from Republic of Moldova. *The journal of infection in developing countries*, vol. 13 N06.1, june 2019, supl. 461-464 (IF: 1,353)

- articole din reviste cu factor de impact 0,1-0,9:

1. Мельник, А.; БУКОВА, В.; Цуркан, Л.; Фуртунэ, Н. Характеристика эпидемиологической ситуации по кори в период элиминации в Республике Молдова. *Эпидемиология и вакцинопрофилактика*. 2019, 2: 41-47. ISSN 2619-0494, <https://doi.org/10.31631/2073-3046-2019-18-4-34-40> (IF: 0.731 РИНЦ)

– articole din alte reviste editate în străinătate:

1. МИРОН, И.; ФРИПТУЛЯК, Г. Особенности распространения азотных соединений в различных источниках воды прибрежных зон реки прут. In: *Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и Окружающая Среда»*, 14–15 ноября 2019 года, г. Минск. УДК [613/614+504.064.2](082)(061.3) ББК [51.1+20.1]я43,С23. стр. 352-354.
2. ПЫНЗARУ, Ю.В. Оценка состояния здоровья работников предприятий по переработке мяса. *Гигиена и Санитария*. 2019, (3), 280-287. ISSN 2412-0650.
3. ФЕРДОХЛЕБ, А.; СПИНЕЙ, Л.; БЕБЫХ, В. Оценка качества жизни третьего / пенсионного возраста в Республике Молдова. *Вестник Межнационального Центра Исследования Качества Жизни*. Russia, Sankt-Petersburg, 2019/33-34, 91-105. ISSN 1609-5626.
4. ФЕРДОХЛЕБ, А.; БЕБЫХ, В. Анализ показателей качества трудовой жизни в Республике Молдова. *Вестник Межнационального Центра Исследования Качества Жизни*. Russia, Sankt-Petersburg, 2019/33-34, 106-113. ISSN 1609-5626.

– articole din reviste naționale:

– categoria A:

1. SIRCU, R.; TURCANU, Gh.; OPOPOL, N.; PINZARU, Iu.; MANCEVA, T. The contamination level of vegetables and fruits with pesticides and the associated health risk for the Republic of Moldova population. *Chemistry Journal of Moldova*, 2019, 2(14), 62-71. - Ms. Ref no.: AA-0584. ISSN 2345-1688. DOI prefix dx.doi.org/10.19261.

– categoria B:

1. ALSALIEM, T.; DONOS, A.; SPÎNU, C.; REVENCO, N.; ȚUREA, V.; MIHU, I.; COJOCARU, R.; GHEORGHIȚA, S.; ILIEV, A.-M. Analiza comparativă a caracteristicilor infecției rotavirale la sugarii vaccinați și nevaccinați: studiu prospectiv, descriptiv. *Moldovan Journal of Health Sciences*, 2019, 2, vol.19, p.4-12. ISSN 2345-1467.
2. BAHNAREL, I. Realizări și perspective în activitatea societății igienistilor din Republica Moldova. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr 4 (82), p.99-104. Congresul al VIII-lea al specialiștilor din domeniul Sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie, 2019.
3. BĂLĂNEL, V.; COREȚCHI, L.; ROTARI, A. Evaluarea radioactivității naturale a materialelor de construcție, determinate prin spectrometrie gamma. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr. 4 (82), p.112-117. Congresul al VIII-lea al specialiștilor din domeniul Sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie, 2019.
4. BERNIC, V. Estimarea impactului stresorilor psihosociali în etiologia accidentului vascular cerebral. In: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 4(82)/2019. Materialele congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. ISSN 1729-8687. pag. 117-121.

5. BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; PANTEA, V.; CEBAN, A. Ezitarea privind vaccinarea - o amenințare potențială la realizarea programelor de imunizare. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr. 1, p. 6-13 ISSN 1729-8687.
6. BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; MALANCO, I.; MELNIC, A.; HALACU, A. Analiza datelor privind confirmarea de laborator a cazurilor de rujeolă. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, 2 (80), 39-42 ISSN 1729-8687.
7. BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; MELNIC, A.; PANTEA, V. Problemele managementului evidenței vaccinărilor în cadrul Programului național de Imunizări. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4 (82), 284-289 ISSN 1729-8687.
8. BUCOV, V.; CEBAN, A.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L. Evaluarea riscului privind unele maladii-țintă din Programului național de Imunizări. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4 (82), 289-294 ISSN 1729-8687.
9. CAZACU-STRATU, A.; COCIU, S.; CEBANU, S.; RACU, M.; DELEU, R. Particularitățile deceselor rezultate în urma accidentelor rutiere în rândul copiilor și al adolescenților. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 126-129. ISSN 1729-8687.
10. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; COJOCARI, A.; CAPAȚÎNA, A.; GÎNCU, M. Evoluția cercetării expunerii populației la radiații ionizante naturale în Republica Moldova. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr 4 (82), p.151-156. Congresul al VIII-lea al specialiștilor din domeniul Sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie, 2019.
11. CROITORU, C. Relația dintre încălzirea globală și sănătatea umană. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 156-161. ISSN 1729-8687.
12. FRIPTULEAC, Gr.; LUPU, M. Evaluarea interrelațiilor calității aerului atmosferic cu indicatorii de sănătate a populației urbane. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 4(82)/2019. Materialele congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. ISSN 1729-8687. pag. 168-174.
13. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; TCACI, E.; GURGHIS, E. Obezitatea și supraponderabilitatea ca factori de risc în etiologia accidentelor vasculare cerebrale. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 174-177. ISSN 1729-8687.
14. GÎNCU, M. Metode moderne de studiu utilizate în cercetarea efectelor medico-biologice ale expușilor la radiații ionizante. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr. 1(79), p.30-36, ISSN 1729-8687.
15. GÎNCU, M.; COREȚCHI, L.; CAPAȚÎNA, A.; GHERMAN, O.; TÄHT-KOK, K. Metode moderne de determinare a radioactivității din sol și riscul expunerii populației la radiații naturale. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2019, nr. 4 (82), p.177-180. Congresul al VIII-lea al specialiștilor din domeniul Sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie, 2019.
16. GUȘTIUC, V. Unele aspecte ale sănătății elevilor în relație cu factorii de risc din instituțiile de învățământ preuniversitar. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Nr. 4(82)/2019. Materialele congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. ISSN 1729-8687. pag. 181-184.

17. MANCEVA, T.; LOZAN, O.; GRAMMA, R.; PÎNZARU, Iu. Caracteristica și consecințele intoxicațiilor acute de etiologie chimică la copii. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 184-187. ISSN 1729-8687.
18. MIRON, I. Caracteristica igienică a variațiilor sezoniere ale calității apei din r. Prut. In: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82). Materialele congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. ISSN 1729-8687. pag. 192-196.
19. MIRON, I. Particularitățile morbidității populației de pe traiectul râului Prut în funcție de sursa de apă utilizată. *Moldovan Journal of Health Sciences*, 2019, 2, vol.19, p.59-68. ISSN 2345-1467.
20. OPOPOL, N.; PANTEA, V.; BAHNARREL, I.; FRIPTULEAC, Gr.; VOLNEANSCHI, A. Secvențe ale etapelor de dezvoltare a științei igienice în RM. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 203-207. ISSN 1729-8687.
21. PANTEA, V.; OVERCENCO, A.; PANTEA, L. Despre diferența de formare a cererii și ofertei în servicii de asistență medicală și de sănătate publică. In: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4 (82):50-55 ISSN 1729-8687.
22. PÎNZARU, Iu. Particularitățile factorilor de risc profesionali din mediul ocupațional de la întreprinderile de procesare a cărnii. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 215-219. ISSN 1729-8687.
23. SAJIN, O.; ISAC, M.; SPÎNU, C.; MIRON, A.; SPÎNU, Ig.; BOLOGA, S. Seroprevalența markerilor infecțiilor virale hemotransmisibile la donatorii primari de sânge. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4 (82). Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementul sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie 2019, p. 347-352.
24. SÎRCU, R.; ȚURCANU, Gh.; OPOPOL, N.; ZAVTONI, M.; PÎNZARU, Iu.; SCURTU, R. Evaluarea riscului pentru sănătate a lucrătorilor agricoli asociat aplicării produselor de uz fitosanitar. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 1(79), 36-39. ISSN 1729-8687.
25. SPÎNU, C.; GHEORGHITĂ, Șt.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; GOSTEV, Ig.; BOLOGA, S.; PÎRVU, O.; APOSTOL, M.; DRUC, A. Aspecte epidemiologice și virusologice ale gripei, infecțiilor acute ale căilor respiratorii superioare și infecțiilor respiratorii acute severe în Republica Moldova, sezonul 2018-2019. În: Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională, *Sănătate publică economie și management în medicină*. 2019, nr. 4 (82) pag. 363-367.
26. SPÎNU, C.; SAJIN, O.; ISAC, M.; STRATULAT, S.; HALACU, A.; SPÎNU, Ig.; PARASCHIV, A.; SUVEICA, L.; ROȘCA, A.; MIRON, A. Hepatitele virale B, C și D în Republica Moldova: realizări și probleme. În: Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementul sanitar cu participare internațională, 24-25 octombrie 2019. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4 (82), p. 352-363.
27. STÎNCĂ, K.; PÎNZARU, Iu.; MANCEVA, T. Percepțiile despre intoxicațiile acute neprofesionale exogene cu pesticide în RM. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 219-222. ISSN 1729-8687.

28. ZAVTONI, M.; SÎRCU, R.; OPOPOL, N.; PÎNZARU, Iu. Estimarea igienică a gradului de contaminare a produselor alimentare cu pesticide organoclorurate și riscul asociat consumului lor. Materialele Congresului al VIII-lea al specialiștilor din domeniul sănătății publice și managementului sanitar cu participare internațională. 24-25 octombrie 2019, Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2019, 4(82), 235-239. ISSN 1729-8687.
- **categoria C:**
1. MIRON, I.; MALENDĂ, S. Estimarea igienică a variațiilor sezoniere a calității apei din apeductul alimentat din râul Prut în relație cu starea de sănătate a populației din orașul Ungheni. *Revista medicală științifico-practică „Arta Medica”*, nr. 2(71), 2019. p. 39-41. ISSN: 1810-1852.
- **articole din alte reviste naționale:**
1. COJOCARI A. Măsurarea radonului din locuință – o necesitate pentru sănătatea publică. *Cronica sănătății publice*. 2019, nr.1 (50), p.27-28. ISSN 1857-3649.
2. GUȚU V. Beneficiile vaccinării fetițelor contra HPV. *Cronica sănătății publice*. 2019, nr.4 (53), p.34-35. ISSN 1857-3649.
3. SPÎNU I. Gripa – măsuri de supraveghere și răspuns. *Cronica sănătății publice*. 2019, nr.4 (53), p.28-30. ISSN 1857-3649.
4. ZAVTONI M. Efectele pesticidelor asupra sănătății femeilor. *Cronica sănătății publice*. 2019, nr.1 (50), p.33-35. ISSN 1857-3649.
5. ZAVTONI M. Cum pot afecta pesticidele sănătatea copiilor. *Cronica sănătății publice*.
- **articole în culegeri (naționale / internaționale):**
- **naționale: nu sunt**
- **internaționale:**
1. BĂLĂNEL, V.; COREȚCHI, L.; COBAN, E. Aplicarea principiului ALARA în optimizarea protecției radiologice în investigațiile medicale, prestate în Republica Moldova. În: *Aplicarea principiului ALARA în optimizarea protecției radiologice – noi implementări*, Conferința Națională a Societății Române de radioprotecție, București, 18 octombrie, 2019, EDITURA ETNA, SRRp-2019, p. 68-71. ISBN 978-973-1985-49-7.
2. COREȚCHI, L.; CAPĂȚÎNA, A.; BAHNAREL, I. Methodology of radon monitoring in kindergarten and institutions of primary, gimnazial and liceal education institutions in the Republic of Moldova. In: *Natural radiation sources challenges, approaches and opportunities*, Bucharest 2019, p. 25-26, ISBN: 978-973-0-29488-1.
3. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; CĂPĂȚÎNĂ, A.; GÎNCU, M.; COJOCARI, A.; BĂLĂNEL, V.; GHERMAN, O. Implementarea principiului ALARA în controlul/prevenirea/diminuarea expunerii la sursele naturale de radiații, inclusiv radon. În: *Aplicarea principiului ALARA în optimizarea protecției radiologice – noi implementări*, Conferința Națională a Societății Române de radioprotecție, București, 18 octombrie, 2019, EDITURA ETNA, SRRp-2019, p. 58-68. ISBN 978-973-1985-49-7.
4. SÎRCU, R.F.; OPOPOL, N.I.; PINZARU, Iu.V.; ZAVTONI, M.N.; MANCEVA, T.S. Public health risks associated with pesticides contamination of fruits and vegetables in the republic of moldova. *Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда»*, 14–15 ноября 2019 года, Минск. 230-233. ISBN 978-985-586-278-0.
5. ЗАВТОНИ, М.Н.; ОПОПОЛЬ, Н.И. Влияние пестицидов на состояние здоровья работников аграрного сектора Республики Молдова. *Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда»*, 14–15 ноября 2019 года, Минск. 282-284. ISBN 978-985-586-278-0.
6. МАНЧЕВА, Т.С. Острые отравления у детей в Республике Молдова. *Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и*

окружающая среда», 14–15 ноября 2019 года, Минск. 287-289. ISBN 978-985-586-278-0.

7. ОВЕРЧЕНКО, А.; ПАНТЯ, В. Жаркие экстремумы температуры воздуха в Молдове как фактор риска для здоровья населения. В: *Материалы Научной конференции с международным участием «Биоразнообразие в контексте климатических изменений»*, 22 ноября 2019, Кишинэу, Р. Молдова, с.181-188. ISBN 978-9975-108-85-0.

– **Rapoarte publicate / Teze ale comunicărilor la congrese, conferințe, simpozioane, în culegeri (naționale / internaționale):**

- **naționale:**

1. BERNIC, V. Psychosocial factors in the genesis of cerebrovascular accidents. In: Abstract book: Health risk factors and prevention of injuries and diseases, material of 3rd inter. conf. on non-communicable diseases, 5-7 iunie, 2019. Chișinău, Republica Moldova, 2019, p. 67. ISBN 978-9975-82-141-4.
2. CAZACU-STRATU, A.; FRIPTULEAC, Gr.; BALAN, G. Impact of indoor air quality in schools and related health effects. In: Abstract book: Health risk factors and prevention of injuries and diseases, material of 3rd inter. conf. on non-communicable diseases, 5-7 iunie, 2019. Chișinău, Republica Moldova, 2019, p. 106. ISBN 978-9975-82-141-4.
3. FRIPTULEAC, Gr.; LUPU, M. Assessment of the health status of urban populatuin in relation to the ambient air quality. In: Abstract book: Health risk factors and prevention of injuries and diseases, material of 3rd inter. conf. on non-communicable diseases, 5-7 iunie, 2019. Chișinău, Republica Moldova, 2019, p. 108. ISBN 978-9975-82-141-4.
4. MIRON, I. Estimation of the population morbidity in the ecosystem of the river Prut. In: Abstract book: Health risk factors and prevention of injuries and diseases, material of 3rd inter. conf. on non-communicable diseases, 5-7 iunie, 2019. Chișinău, Republica Moldova, 2019, p. 87. ISBN 978-9975-82-141-4.

- **internaționale:**

1. BAHNAREL, I.; SAMOTÎIA, E.; COTEȚCHI, L.; MOLDOVAN, M. Procedeu de evaluare a statutului imun/Immune status assessment proces. În: *Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT, 2019*, Ediția a XVI-a. Brevet MD 2667. Catalogul oficial, Expoziția internațională Specializată, 20-23 noiembrie, 2019, p. 99-100.
2. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCĂ, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V.; SPÎNU, Ig. Metodă de tratament al dereglării imunității celulare, provocate de radiația ionizantă. Method of treatment of cellular immunity disorder caused by ionizing radiation. În: *Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT, 2019*, Ediția a XVI-a. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor: Seria OȘ nr. 6276. Catalogul oficial, Expoziția internațională Specializată, 20-23 noiembrie, 2019, p. 98-99.
3. BALANEL, V.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; VIRLAN, S.; ROTARI, A. Evaluation of natural radioactivity characteristics for construction materials used in the Republic of Moldova. In: *Natural radiation sources challenges, approaches and opportunities*, Bucharest 2019, p. 6. ISBN: 978-973-0-29488-1.
4. BEBIH, V.; GURGHIS, E.; FERDOHLEB, A.; SIMINOVICI, S.; ȚAPU, L. The assessment of professional risk by workplace injuries data. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES*. Chișinău. 2019, 14.
5. BERNIC, V. Rolul factorilor psiho-sociali profesionali în etiologia accidentelor vasculare cerebrale. In: *Volum de rezumate: Conferința Națională a Societății Române de Medicina Muncii, cu tema: "Bune practice în Medicina Muncii"*, 29 mai - 1 iunie, 2019. Mamaia, România, volumul 1/2019, p. 17-18. ISSN 2668-3768.
6. CAPMARI, D.; SPÎNU, C. Evaluarea vaccinării antigripale în populația cu risc sporit de infectare. *PRO INVENT 2019, Salonul Internațional al cercetării științifice, inovării și*

- inventicii, ediția XVII, 20-22 martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Copyright, 2019 Editura U.T Press, p. 164.*
7. CAPMARI, D.; SPÎNU, C. Evaluation of influenza vaccination in the population at high risk if infection. *The 23 RD International exhibition of inventics, 26 th-28th june 2019, Iasi, Romania, p. 319.*
 8. CAZACU-STRATU, A. Assessment of children's nutrition in kindergarten. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES.* Chișinău. 2019.
 9. CAZACU-STRATU, A.; COCIU, S.; MINDRIGAN, E.; CEBANU, S. Traumatic brain injuries among children – a retrospective study. *Abstract book. Health risk factors and prevention of injuries and diseases. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases” Health risk factors and prevention of injuries and diseases.* Chișinău, 2019, 16. ISBN 978-9975-82-141-4.
 10. COJOCARI, A.; VALSANGIACOMO, C.; HOFFMANN, M. Radon Measurements in Houses of Lugano, Switzerland. In: *Fourth Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium, Kyiv, Ukraine, 20-24 May 2019, p. 433.*
 11. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I. The Hygienic Evaluation of Radon Concentration in Different Soil Types. In: *Fourth Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium, Kyiv, Ukraine, 20-24 May 2019, p.437.*
 12. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; CAPAȚÎNĂ, A. Radon gaz in homes measured to minimize cancer risc. In: *Health Risc Factors and Prevention of Injuries and Diseases. Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-comunicable Diseases, Chisinau, 2019, p. 107-108. ISBN 978-9975-82-141-4. 61(082), H42.*
 13. COREȚCHI, L.; GÎNCU, M. Microdosimetry investigations as a dosimetric tool to explore the radiation cellular mechanism. In: *Seventh international conference on radiation in various fields of research, RAD2019, p. 372, Hercig Novi, Montenegro, 2019. ISBN 978-86-901150-0-6.*
 14. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; GERMAN, O. National radon survey in Moldova Republic. In: *Seventh international conference on radiation in various fields of research, RAD2019, p. 475, Hercig Novi, Montenegro, 2019. ISBN 978-86-901150-0-6.*
 15. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Biodozimetry of the exposure at the ionizing radiation by micronucleus method. In: *EUROINVENT ICIR 2019 International Conference on Innovative Research, May 16 th to 17 th, 2019, p. 241, Iasi – Romania Palace of Culture. ISSN Print 2601-4580. ISSN On-line 2601-4599.*
 16. COREȚCHI, L.; PLAVAN, I.; BAHNAREL, I. Rhizopus Stolonifer Fungi Strain For Biodegradation Of Cobalt And Nickel Compounds. In: *EUROINVENT ICIR 2019 International Conference on Innovative Research, May 16 th to 17 th, 2019, p. 241, Iasi – Romania Palace of Culture. ISSN Print 2601-4580. ISSN On-line 2601-4599.*
 17. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Immune Status Assessment Process. In: *EUROINVENT ICIR 2019 International Conference on Innovative Research, May 16 th to 17 th, 2019, p. 242, Iasi – Romania Palace of Culture. ISSN Print 2601-4580. ISSN On-line 2601-4599.*
 18. COREȚCHI, L.; PLĂVAN, I.; BAHNAREL, I. Tulpină de fungi Rhizopus stolonifera pentru biodegradarea compușilor cobaltului și nichelului/Rhizopus stolonifera fungi strain for biodegradation of cobalt and nickel compounds. Brevet MD 4486. În: *Catalogul oficial, Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT, 2019, Ediția a XVI-a. 20-23 noiembrie, 2019, p.23.*
 19. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; COJOCARI, A.; GÎNCU, M.; BĂLĂNEL, V. Monitorizarea Radonului în instituțiile de educație timpurie și instituțiile de învățământ primar, gimnazial și liceal/Radon monitoring in early education institutions and primary, secondary and high school institutions. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de

- autor: Seria OȘ nr. 6276. În: *Catalogul oficial, Expoziția internațională Specializată INFOINVENT, 2019*, Ediția a XVI-a, 20-23 noiembrie, 2019, p. 213.
20. DRUC, A.; SPÎNU, C.; CAPMARI, D.; SPÎNU, Ig.; SUVEICĂ, L.; DONOS, A. Epidemiological particularities of acute respiratory infections during the 2017/2018 season in the Republic of Moldova. *Third International Conference of European Academy of Science. Publisher: „EAS”, Heinemannstrabe 53175 Bonn, Germany, 2018* p.45-47.
 21. FERDOHLEB, A; SPINEI, L. Estimarea impactului dizabilității și incluziunea în mediul de muncă în Republica Moldova. *Conferința Națională a Societății Române de Medicina Muncii „Bune practici în medicina muncii”, Mamaia, România, 29 mai-01 iunie 2019. Volum de rezumate, 39-40.*
 22. GÎNCU, M. Methods of studing the medico-biological effects of exposure to ionizing radiation. In: *Health Risc Factors and Prevention of Injuries and Diseases. Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-communicable Diseases, Chisinau, 2019, p. 111. ISBN 978-9975-82-141-4. 61(082), H42.*
 23. GURGHIS, E. The analysis of violence and self-inflicted violence in the Republic of Moldova. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES. Chișinău. 2019, 27-28.*
 24. MANCEVA, T.; PINZARU, Iu.; STINCA, K. The evolution of acute exogenous non-professional poisoning with pesticides in the Republic of Moldova. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES. Chișinău. 2019, 34-35.*
 25. PARASCHIV, A.; PRISACARI, V.; SPÎNU, C.; HOLBAN, T.; RÎMIȘ, C.; GURIEV, V.; LUPAȘCO, V. Blood-borne viral hepatitis and liver chirrosis. *Epidemiology, clinical manifestation, diagnosis, treatment, prevention and control, p. 312.*
 26. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; GUȚU, V.; ROȘCA, A.; PLACINTĂ, G. Metoda de identificare a markerilor hepatitei virale E la persoane cu risc sporit de infectare. *Salonul Internațional Pro Invent, ediția XVII, Cluj-Napoca 20-22 martie 2019.*
 27. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; HALACU, A.; SPÎNU, Ig. Identifying method of the anti-HVE IgG marker in blood serum”, *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Inventii „Inventica 2019”, Iași 26–28 iunie 2019, p. 320.*
 28. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; GUȚU, V.; ROȘCA, A.; PLACINTA, G.; TOVBA, L. Confirming method of viral hepatitis E markers in people at high risk of infection. *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Inventii „Inventica 2019”, Iași 26–28 iunie 2019, p.311.*
 29. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; GUȚU, V.; ROȘCA, A.; PLACINTĂ, G. Metoda de identificare a markerului anti-HVE IgG în serul sanguin la persoanele cu risc sporit de infectare. *Catalog Oficial, ediția XVI-a Expoziției Internaționale Specializate INFOINVENT, 20-23 noiembrie 2019, p. 101*
 30. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; HALACU, A.; SPÎNU, Ig. Metoda de identificare a markerului anti-HVE IgG în serul sanguin. *Catalog Oficial, ediția XVI-a Expoziției Internaționale Specializate INFOINVENT, 20-23 noiembrie 2019, p. 102*
 31. POGREBAN, D.; CEREMPEI, D.; CAZACU-STRATU, A.; BABALÎC, A. Childrens knowledge on road safety in the Republic of Moldova. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES. Chișinău. 2019, 37-38.*
 32. RACU, M.V.; APOSTOL, P.; CAZACU-STRATU, A. The incidence of children road traffic injuries in the Republic of Moldova over ten years period. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES. Chișinău. 2019, 38-39.*
 33. SIRCU, R.; TURCANU, Gh.; OPOPOL, N.; PINZARU, Iu. Health risk assessment related to environmental chemical pollution. *Abstract book. Material of 3rd International*

- Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES*. Chișinău. 2019, 116-117.
34. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, Ig.; FURTUNĂ, N.; SERBULENCO, A.; DONOS, A.; SCOFERȚA, P.; SUVEICĂ, L.; DRUC, A. Gripa: Măsuri de supraveghere, control și răspuns (monografie) ediția a 2-a, Chișinău, 2018, 320 p. *PRO INVENT 2019, Salonul Internațional al cercetării științifice, inovării și invenției, ediția XVII, 20-22 martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Copyright, 2019 Editura U.T Press*, Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe: Seria OS nr. 5689, AGEPI p.161.
 35. SPÎNU, C.; DRUC, A.; DONOS, A.; SPÎNU, Ig.; PÎNZARU, Iu.; SUVEICĂ, L.; SCOFERȚA, P.; ALBINA, M.I. Metodă de tratament a gripei în asociere cu infecția herpetică HSV1/2 la copii. *PRO INVENT 2019, Salonul Internațional al cercetării științifice, inovării și invenției, ediția XVII, 20-22 martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Copyright, 2019 Editura U.T Press*, Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe: Seria OS nr.623 din 18.01.2019, AGEPI p. 167.
 36. SPÎNU, C.; DONOS, A.; SPÎNU, Ig.; ALBINA, M.I.; SUVEICĂ, L.; DRUC, A. Pneumonia comunitară și afecțiunile respiratorii recurente la copii (monografie), Chișinău, 2015, 290 p. *PRO INVENT 2019, Salonul Internațional al cercetării științifice, inovării și invenției, ediția XVII, 20-22 martie 2019, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Copyright, 2019 Editura U.T Press*, Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe: Seria OS nr.5645 din 23.06.2017, AGEPI p. 168.
 37. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; PARASCHIV, A.; MIRON, A.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A.; ROȘCA, A. Metodă de identificare și confirmare a markerilor infecțiilor hemo-transmisibile CMV și HTLV-1/2 asociate cu hepatitele virale B și C. *Salonul Internațional Pro Invent, ediția XVII, Cluj-Napoca 20-22 martie 2019*.
 38. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A.; PARASCHIV, A.; MIRON, A.; GUȚU, V. Metodă de identificare a markerului virusului hepatitei virale C în sângele uman. *Salonul Internațional Pro Invent, ediția XVII, Cluj-Napoca 20-22 martie 2019*.
 39. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; BÎRCA, L.; CORNILOV, S.; DONOS, A.; SAJIN, O. Metoda de tratament al meningitei enterovirale la copii. *Salonul Internațional Pro Invent, ediția XVII, Cluj-Napoca 20-22 martie 2019*.
 40. SPÎNU, C.; PLACINTĂ, G.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; SMEȘNOI, L.; TOVBA, L.; ȘTIRBU, T. Metodă de identificare în serurile sanguine a markerului toxocarozii umane. *Salonul Internațional Pro Invent, ediția XVII, Cluj-Napoca 20-22 martie 2019*.
 41. SPÎNU, C.; PLACINTĂ, G.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; SMEȘNOI, L.; TOVBA, L.; ȘTIRBU, T. Identification method of the human toxocarosis marker in the blood serum. *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Invenții „Inventica 2019”, Iași 26–28 iunie 2019, p.305*.
 42. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; MIRON, A.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A. Identification and confirmation method of bloodborne infections CMV and HTLV1/2 markers associated with viral hepatitis B and C. *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Invenții „Inventica 2019”, Iași 26–28 iunie 2019, p. 318*.
 43. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A.; PARASCHIV, A.; MIRON, A.; GUȚU, V. Identifying method of viral hepatitis C marker in human blood. *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Invenții „Inventica 2019”, Iași, 26–28 iunie 2019, p. 310*.
 44. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; PÎNZARU, Iu.; PLACINTĂ, G.; ROȘCA, A.; DONOS, A.; SUVEICĂ, L.; TOVBA, L.; PARASCHIV, A. Metodă de identificare și confirmare a markerilor hepatitei virale B. *23-a ediție a Expoziției Internaționale de Invenții „Inventica 2019”, Iași, 26–28 iunie 2019, p. 308*.

45. SPÎNU, C.; SAJIN, C.; PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, Ig.; JOSANU, C.; PÂNTEA, V. Metoda de testare a sângelui donatorului la markrii hepatitei virale B. *Catalog Oficial, ediția XVI-a Expoziției Internaționale Specializate INFOINVENT*, 20-23 noiembrie 2019, p. 98.
46. SPÎNU, C.; PINZARU, Iu.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; MIRON, A.; ROȘCA, A.; PÂNTEA, V.; GUȚU, V. Procedură de testare la markerii hepatitei virale B la persoanele cu expunere accidentală. *Catalog Oficial, ediția XVI-a Expoziției Internaționale Specializate INFOINVENT*, 20-23 noiembrie 2019, p. 99.
47. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A.; PARASCHIV, A., MIRON, A.; GUȚU, A. Metodă de identificare a markerului virusului hepatitei virale C în sângele uman. *Catalog Oficial, ediția XVI-a Expoziției Internaționale Specializate INFOINVENT*, 20-23 noiembrie 2019, p. 100.
48. VACULA, I.; COCIU, S.; CAZACU-STRATU, A. The attitude of young people towards the risk and motivation of the seat belt use. *Abstract book. Health risk factors and prevention of injuries and diseases. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases "Health risk factors and prevention of injuries and diseases"*. Chișinău, 2019, 40. ISBN 978-9975-82-141-4.
49. ZAVTONI, M. Acțiunea produselor de uz fitosanitar asupra organismului uman. *Conferința Națională a Societății Române de Medicina Muncii „Bune practici în medicina muncii”*, Mamaia, România, 29 mai-01 iunie 2019, 24.
50. ZAVTONI, M. Exogenous Risk Factors in Relation to Non-Communicable Diseases. *Abstract Directory. Fourth Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium*. Ukraine, Kyiv, 20-24 May, 2019, 372.
51. ZAVTONI, M.; OPOPOL, N. Hygienic Assessment of the Intensity of Pesticide Use and Their Effects on Health. *Abstract Directory. Fourth Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium*. Ukraine, Kyiv, 20-24 May, 2019, 471.
52. ZAVTONI, M.; OPOPOL, N. Potențiale riscuri asupra sănătății ca urmare a expunerii la agrochimicale. *Conferința Națională a Societății Române de Medicina Muncii „Bune practici în medicina muncii”*, Mamaia, România, 29 mai-01 iunie 2019, 23.
53. ZAVTONI, M.; SÎRCU, R. Exposure to chemicals and health risk assessment of farmers. *Abstract book. Material of 3rd International Conference on Non-Communicable Diseases HEALTH RISK FACTORS AND PREVENTION OF INJURIES AND DISEASES*. Chișinău. 2019, 117-118.
54. БЕБЫХ, В. Медицина труда – практика и проблемы. *Сборник материалов международной научно-практической конференции «Здоровье и окружающая среда»*, 14–15 ноября 2019 года, Минск. 405-406. ISBN 978-985-586-278-0.

Brevete de invenții/ Cereri de brevet / Certificate de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe:

1. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; COJOCARI, A.; GÎNCU, M.; BALANEL, V. *Monitorizarea radonului în instituțiile de educație timpurie și instituțiile de învățământ primar, gimnazial și liceal*. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe Seria O Nr. 6276 din 31.01.2019.
2. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; GUȚU, V.; ROȘCA, A.; PLACINTĂ, G. *Metoda de identificare a markerului anti-HVE IgG în serul sanguin la persoane cu risc sporit de infectare*. Brevet de invenție de scurtă durată MD 1291Z 2019.06.30.
3. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; PLĂCINTĂ, G.; DONOS, A.; PARASCHIV, A.; MIRON, A.; GUȚU, V. *Metodă de identificare a markerului virusului*

hepatitei virale C în sângele uman. Hotărâre pozitivă nr. 9269 din 2019.05.28 (nr depozit S 2018 0108 din 2018.11.14).

4. SPÎNU, C.; PLACINTA, G.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; SMEȘNOI, V.; TOVBA, L.; ȘTIRBU, T. *Metodă de identificare a markerului anti-Toxocara IgG în serul sanguin*. Hotărâre pozitivă nr. 9373 din 2019.09.19 (nr. depozit S2019 0001 din 2019.01.11).
5. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; MIRON, A.; SPÎNU, Ig.; PÎNZARU, Iu.; PLACINTĂ, G.; ROȘCA, A.; DONOS, A.; TOVBA, L.; SUVEICĂ, L. *Metodă de identificare a markerului AgHBs în serul sanguin uman*. Hotărâre pozitivă nr. 9430 din 2019.11.12.
6. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; MIRON, A.; SPÎNU, Ig.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A. *Metoda de identificare a markerului anti-CMV IgG în serul sanguin uman*. Hotărâre pozitivă nr. 9445 din 2019.12.04
7. SPÎNU, C.; PALANCIUC, E.; ISAC, M.; SAJIN, O.; MIRON, A.; SPÎNU, Ig.; PLACINTĂ, G.; DONOS, A. *Metoda de identificare și confirmare a markerului infecției hemo-transmisibile HTLV1/2*. Cerere de brevet de scurtă durată nr. depozit S 2019 0086 din 2019.07.31.
8. SPÎNU, C.; DONOS, A.; DRUC, A.; PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, Ig.; SCOFERȚA, P.; SUVEICĂ, L.; ILIEV, A.-M. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe. Metodă de tratament a gripei în asociere cu infecția herpetică HSV 1/2 la copii. Seria O Nr.6243 din 18.01.2019.