

LISTA lucrărilor publicate în anul 2018

– **Monografii (naționale / internaționale):**

1. AVETISYAN, A.; BEISHENKULOVA, R.; BJELICA V.; BOAL, T.; BOBOEV, B.; CHELIDZE, K.; CORETCHI, L. et al. Status of Radon Related Activities in Member States Participating in Technical Cooperation Projects in Europe. IAEA-TECDOC-1810, International Atomic Energy Agency Viena, 2017, 184 p. ISBN 978-92-0-100617-2 ISSN 1011-4289.
2. BAHNAREL I., ȘALARU, I.; SPÎNU C., FURTUNĂ N., HALACU, A.; VOLNEANSCHI A., BUSUIOC, E.; GHEORGHIȚĂ, Șt.; APOSTOL, M.; CATERINCIUC, N.; SCOFERȚĂ, P.; ȚURCAN, L.; SAJIN, O.; STRATULAT, S.; SLIUSARI, V.; LUNGU, V.; MELNIC, A.; PRUDNICKIONOC, S.; SCURTU, R.; SILITRARI, N.; COSTIC, N.; CATARAGA, A.; MANOLE, C.; CIUBURCIU, A.; MOGOREAN, M.; MALANCIUC, I.; CALMÎC, V.; TUTUNARU, M.; URSULEAN, I.; VASILIEV, V.; IULARJI, C.; MANCEVA, T., SURDU, Șt.; SANDULEAC, E. et al. Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova. Raport național, 2017. Sub red. Iu. PÎNZARU. Chișinău, 2018, 233 p. ISBN 978-9975-4027-9-8.
3. RIPTULEAC, Gr., CEBANU, S., CHIRLICI, A., CAZACU-STRATU, A. et al. Promovarea sănătății și educația pentru sănătate (teorie și practică). Chișinău. CEP Medicina, 2018, 332 p.
4. PÎNZARU, Iu. Igiena muncii și starea de sănătate a angajaților întreprinderilor de procesare a cărnii. Tipografia „Baștina-Radog”, 2018, 312 p. ISBN 978-9975-3224-1-6.
5. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; GHEORGHIȚĂ, Șt. Gripa: măsuri de supraveghere, control și răspuns. Ediție a 2-a, Tipografia AŞM. Chișinău, 2018, 320 p. ISBN 978-9975-62-419-0.

– **Manuale/ dicționare/ lucrări didactice/ ghiduri/ recomandări (naționale / internaționale):**

1. BAHNAREL, I.; RIPTULEAC, Gr.; CROITORU, C. et al. Ghid de bune practici alimentare. Chișinău, 2018.
2. BAHNAREL, I. Bibliografie. Chișinău, S.C. „Dira-AP” S.R.L., 2018, 130 p.
3. BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L.; VÎRLAN, S.; URSULEAN, I. Chestionar privind măsurarea radonului în locuințe și clădiri publice (școli, grădinițe, etc.). Centrul Național de Sănătate Publică, Laboratorul Igiena Radiațiilor și Radiobiologie. Chestionarul aprobat la ședința Consiliului științific al CNSP din 28.12.2017 proces verbal nr.12; Ședința Seminarul Științific de profil „Igienă” din 27.06.2018, proces verbal nr.3.
4. BUCOV, V. et al. Ghid privind supravegherea evenimentelor adverse post-imunizare (rom./rus.) (implementat prin ordinul MSMPS nr.771 din 20.06.2018).
5. CAZACU-STRATU, A.; CEBANU, S.; MIRON, S. Ghid de bune practici în alimentația elevilor. Chișinău, 2018, 40 p.
6. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; COJOCARI, A.; PLAVAN, I.; BALANEL, V. Metodologia monitorizării radonului în instituțiile de educație timpurie și instituțiile de învățământ primar, gimnazial și liceal. Ghid aprobat de către Consiliul științific al CNSP din 27.04.2018, proces verbal nr 5; Seminarul Științific de profil „Igienă” din 30.05.2018, proces verbal nr. 2; Consiliul de experți al MSMPS din 04.10.2018, proces verbal nr. 4.
7. RIPTULEAC, Gr. Igiena solului și problemele de sănătate (Curs). Chișinău. CEP Medicina, 2018, 47 p.
8. RIPTULEAC, Gr., LUPU, M.; BERNIC, V. Ghid practic privind combaterea poluării aerului atmosferic în urbe și prevenirea influenței negative asupra stării de sănătate a populației. Chișinău, 2018. 20 p.
9. JARDAN, E. Estimarea igienică a conținutului de plumb în factorii de mediu și posibilități de reducere a riscului asociat pentru sănătate. Autoreferatul tezei de doctor în științe medicale. Tipografia ”Print-Caro”. Chișinău, 2018, 31 p.
10. LUPU, M. Estimarea stării de sănătate a populației urbane în relație cu calitatea aerului atmosferic. Autoreferatul tezei de doctor în științe medicale. Tipografia „Print-Caro”. Chișinău, 2018, 28 p.

11. RUSSU-DELIU, R.; FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; ȘALARU, I. Promovarea sănătății în prevenirea bolilor netransmisibile. Chișinău, „Epigraf” (F.E.-P. „Tipografia Centrală”), 2017, 48 p. ISBN 978-9975-60-279-2.
12. Savanți-medici, manageri și pedagogi iluștri. Nicolae Opopol la 80 de ani. Chișinău, S.C. „Dira-AP” S.R.L., 2018, 64 p.
13. VÎRLAN, S. Estimarea riscului de expunere a populației Republicii Moldova la sursele naturale de radiații ionizante. Autoreferatul tezei de doctor în științe medicale. Tipografia „Print-Caro”. Chișinău, 2018, 30 p.

– **Capitole în monografii și culegeri (naționale / internaționale):**

1. GHEORGHIȚA, S.; SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; DRUC, A.; CAPMARI, D.; APOSTOL, M.; SPÎNU, Ig.; GOSTEV, Ig.; PÎRVU, O. Aspectele supravegherii epidemiologice și virusologice ale gripei, IACRS și SARI. În: *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova, Raport național*, 2017. Chișinău, 2018, p.53-58.
2. GHEORGHIȚA, S.; FURTUNĂ, N.; SPÎNU, C.; STRATULAT, S.; BORDENIUC, N.; SAJIN, O. Supravegherea epidemiologică a hepatitelor virale. În: *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova, Raport național*, 2017. Chișinău, 2018, p.41-46.
3. MANCEVA, T.; PINZARU, Iu.; ȚURCANU, Gh.; SIRCU, R.; ZAVTONI, M.; SANDULEAC, E. Provocările și perspectivele siguranței chimice și toxicologiei. Capitol V, subcapitol 5.5 În: *Supravegherea de stat a Sănătății Publice în Republica Moldova. Raport Național*, 2017. Chișinău, 2018, p. 84-98.
4. PANTEA V., BUGA A. Asigurarea finanțieră a serviciului de supraveghere de stat în sănătatea publică. În: *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova, Raport național*, 2017. Chișinău, 2018, p.8-11.
5. PÎNZARU, Iu.; MANCEVA, T.; SÎRCU, R.; SANDULEAC, E.; ȚURCANU, G.; ZAVTONI, M. Provocările și perspectivele siguranței chimice și toxicologiei. În: *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova, Raport național*, 2017. Chișinău, 2018, p.84-98.
6. VOLNEANSCHI, A. Cercetările științifice în domeniul sănătății publice. În: *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova, Raport național*, 2017. Chișinău, 2018, p.131-134.

– **Articole din reviste cu factor de impact:**

- articole din reviste cu factor de impact mai mare 3

1. PINZARU, Iu. Worker's health assessment and occupational risk factors in the meat industry. *International Journal of Advanced Research*. 2018, 6(3), 842-848. ISSN 2320-5407. Doi: 10.21474/IJAR01/6399. (**IF: 6,118**).
2. SIRCU, R.; MANCEVA, T.; PINZARU, Iu. Pharmaceutical poisonings among children in Republic of Moldova. *International Journal of Advanced Research*. 2018, 6(1), 1627-1629. ISSN 2320-5407. Doi:10.21474/IJAR01/6399. (**IF: 6,118**).

- Articole din alte reviste editate în străinătate:

1. CAZACU-STRATU, A.; CROITORU, C.; CIOBANU, E. Starea de sănătate a populației din localitățile rurale în relație cu calitatea aerului din interior. *Jurnal Medical Brașovean*. Brașov, România, 2018, 1, p.57-64. E-ISSN 2247-4706.
2. CEBANU, S.; TUTUNARU, M.; DELEU, R.; CAZACU-STRATU, A., FRIPTULEAC, Gr. Promoting and supporting phisical activity and sport among young people in the Republic of Moldova. *Palestica of the third millennium – Civilizaion and Sport*. vol. 19, nr.3. Cluj, România, 2018. p.158-164.
3. CIOBANU, E.; CROITORU, C.; CAZACU-STRATU, A., CEBANU, S.; TAFUNI, O. Indoor air polution associated with population health status. In: *Antropological researches and studies*. București, România, 2018, nr. 8, p. 189-199. ISSN 2360-3445.

4. CROITORU, C.; BAGIU, R.; CIOBANU, E.; CAZACU-STRATU, A.; BELITEI, D. Corelation of food preparation conditions in households from Republic of Moldova with some circulatory system diseases. In: *Journal of Hygiene and Public Health*, România, 2017, nr. 1, p. 5-12.
5. CROITORU, C.; CIOBANU, E.; SALARU, V.; CAZACU-STRATU, A.; BIVOL, N. Evaluation of risk behavior of medical students of Republic of Moldova. In: *New Approaches in Social and Humanistic Sciences*. 2017, p. 179-197. <https://doi.org/10.18662/lumproc.nashs2017.15>.
6. FERDOHLEB, A. Changes in occupational profiles and occupational health service. In: *Anthropological researchers and studies*. 2018, no. 8, 2018, p. 178-188.

- **Articole din reviste naționale:**

- **categorie B:**

1. CAZACU-STRATU, A.; CROITORU, C.; CIOBANU, E. Aspecte igienice ale alimentației preșcolarilor. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2017, nr. 4(74), 158-161. ISSN 1729-8687.
2. RIPTULEAC, Gr., CEBANU, S., CHIRLICI, A., CAZACU-STRATU, A., RUBANOVICI, V., MEȘINA, V. Importanța instruirii medicilor de familie în domeniul igienei. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr.1-2(75-76), p.111-114. ISSN 1729-8687.
3. MANCEVA, T.; PÎNZARU, Iu.; SÎRCU, R. Rolul medicului de familie în cazul intoxicațiilor acute neprofesionale exogene de origine chimică. Materialele celui de al VI-lea Congres al medicilor de familie din Republica Moldova cu participare internațională (16-17.05.2018). *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr.1-2(75-76), p.114-117. ISSN 1729-8687.
4. PANTEA, V. Medical-economic reasonings on the reform in the field of state surveillance of public health. *The Moldovan Medical Journal*. Chișinău, vol.61, nr.1, 2018, 29. ISSN 2537-6373 (print), ISSN 2537-6381 (on-line).
5. PANTEA, V.; PALANCIUC, E. Rolul principiului integrativ al supravegherii sănătății publice și al medicinii de familie pentru profilaxia bolilor. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr.1-2(75-76), 9-11. ISSN 1729-8687.
6. PANTEA, V.; SERBULENCO, A.; BAHNAREL, I.; GRAMA, O.; BUCOV, V.; SHALARU, I.; PANTEA, L. Argumentation of human resources needs in the public health sector in the process of the country's association to the european community. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr.3(77), 6-19. ISSN 1729-8687.
7. PÎNZARU, Iu. Rolul medicului de familie în promovarea sănătății la locul de muncă din întreprinderile de procesare a cărnii. Materialele celui de al VI-lea Congres al medicilor de familie din Republica Moldova cu participare internațională (16-17.05.2018). În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr.1-2 (75-76), p.117-119. ISSN 1729-8687.
8. SAJIN, O.; SPÎNU, C.; SUVEICĂ, L.; HOLBAN, T.; GHEORGHIȚĂ, Șt.; ROTUNDA, D.; ISAC, M.; SPÎNU, Ig.; OSOIANU, Iu.; SERBULENCO A.; DEMİŞCAN, D.; PALANCIUC, E. Rezultatele implementării Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D în anul 2017. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2018, nr. 1-2(75-76), p. 69-73. ISSN 1729-8687.

- **categorie C:**

1. DRUC, A.; SPÎNU, C.; CAPMARI, D.; SPÎNU, I.; APOSTOL, M.; SUVEICĂ, L.; DONOS, A. Gripa, infecțiile acute ale căilor respiratorii superioare și infecțiile respiratorii acute severe în Republica Moldova, sezoanele 2013/2014 – 2016/2017. În: *Arta Medica. Conferința științifică Centrul medical Galaxia la 20 ani*, Chișinău, 2018, nr.2 (67), p.17-21. ISSN: 1810-1852.
2. FERDOHLEB, A.; BEBIH, V. Lista bolilor profesionale – instrumentul de supraveghere în domeniul sănătății ocupaționale. În: *Arta Medica*. 2018, nr.3(68), p.42-49. ISSN: 1810-1852.
3. MAMALIGA, N.; FERDOHLEB, A. Expertiza medico-socială a capacitatei de muncă în afecțiunile dizabilitante. În: *Arta Medica*. 2018, nr.3(68), p.55-63, ISSN: 1810-1852.

4. PÎNZARU, Iu. Seroprevalența Anti-HVE la angajații întreprinderilor de procesare a cărnii. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale.* 2018, 1(58), p.178-181.
5. PÎNZARU, Iu. Particularitățile morbidității parazitare la angajații întreprinderilor de procesare a cărni. În: *Arta Medica.* 2018, nr.2, p.22. ISSN: 1810-1852.
6. SPÎNU, C.; JOSANU, C.; SAJIN, O.; SUVEICĂ, L.; OSOIANU, Iu. Studierea și evaluarea impactului social calculat în baza indicatorului DALY produs de infecția cu virusul hepatitei virale B. În: *Arta Medica.* 2018, nr.2(67), p.32-35. ISSN 1810-1852.
7. ȚAPU, L.; FERDOHLEB, A.; MAMALIGA, N. Unele aspecte ale expertizei dizabilității și morbidității profesionale. În: *Arta Medica.* 2018, nr.3(68), p.31-33. ISSN: 1810-1852.

- **Articole din alte reviste naționale:**

1. COREȚCHI, L. Cum să ne protejăm de expunerea la radon. În: *Cronica sănătății publice.* 2018, 2 (47), p.21-22. ISSN 1857-3649.
2. MIRON, A. Ce este hepatita virală E. În: *Cronica sănătății publice.* 2018, 2 (47), p.6-7. ISSN 1857-3649.
3. SAJIN, O. Ce trebuie să știm despre microbiomul uman. În: *Cronica sănătății publice.* 2018, 2 (47), p.15-17. ISSN 1857-3649.
4. ȚAPU, L. Ce este incapacitatea temporară de muncă ? În: *Cronica sănătății publice.* 2018, 1 (46), p.19-21. ISSN 1857-3649.

- **Articole în culegeri (naționale / internaționale):**

- **Naționale:**

1. BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L.; BALANEL, V. Aspecte primordiale ale activității laboratorului Igiena radiațiilor și radiobiologie. În: *Evoluția radioprotecției în România ultimilor 100 de ani. Conferința Națională – SRRp.* 2018, p.191-198. ISBN 978-973-1985-36-7.
2. ЖАРДАН, Е.В.; СЫРКУ, Р.Ф.; ОПОПОЛЬ, Н.И.; ПЫНЗАРУ, Ю.В. Оценка риска, связанного с поступлением свинца в организм человека. *Сборник Материалов Международного Форума Научного совета Российской Федерации по экологии человека и гигиене окружающей среды.* 14-15 декабря 2017 г. Под редакцией академика РАН Ю.А. Рахманина. Москва, 2017, с.151-153. Доступен: http://www.sysin.ru/assets/files/avtoreferat/sbornikforum_2017.pdf.
3. СЫРКУ, Р.Ф.; ОПОПОЛЬ, Н.И.; ПЫНЗАРУ, Ю.В.; ЦУРКАНУ, Г.И.; МАНЧЕВА Т.С. Дорожная карта о роли сектора здравоохранения в Республике Молдова в Стратегическом подходе к международному регулированию химических веществ (СПМРХВ) до 2020 и на последующее время. *Здравоохранение Кыргызстана.* 2018-июнь, № 2, с.161-165. ISSN 1694-8068 (print), ISSN 1694-805X (online).

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

- **Naționale:**

1. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; HALACU, A. Metodă de identificare a markerului anti-HVE IgG în serul sanguin. În: *Buletin oficial de proprietate intelectuală.* 2018, nr.6, 53-54.
2. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; MIRON, A.; ROȘCA, A.; IVASCIUC, I.; PÂNTEA, V. Metodă de diagnostic al hepatitei virale B la persoanele cu expunere accidentală. *Buletin oficial de proprietate intelectuală.* 2018, nr.4, 57-58.

- **Internăționale:**

1. BAHNAREL, N.; COREȚCHI, L. Natural radioactivity of fossil animal reminiscences. Proiect de cercetare. *The 22nd International Exhibition of Inventics “INVENTICA 2018”* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.333. ISSN: 1844-7880.

2. BERNIC, V. Evaluarea riscului de boli cardiovasculare la angajații din diferite ramuri ale economiei naționale. In: *Revista Română de Medicina Muncii, Volumul 69, Suppliment*. Sinaia, România, 2018 p. 22-23.
3. CAZACU-STRATU, A.; CEBANU, S. Road injuries among children in the Republic of Moldova Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p. 23-24. ISBN 978-9939-65-204-7.
4. CEBANU, S.; ȘTEFĂNET, G. The health examination of adolescent athletes. *Europian Journal of Sport Medicine*. vol 5, suppl. 2. Riga, 2018. p.57. ISSN 1792-4979.
5. CIOBANU, E.; CAZACU-STRATU, A.; CROITORU, C. Aspects Hygiéniques de la nutrition des enfants. Actes du Colloque Francophone Interdisciplinare. Securitate alimentară, nutriție și agricultură durabilă. 19-20 octombrie, 2018. UTM, Chisinau, Republica Moldova, p.18.
6. COCIU, S.; CEBANU, S. Evaluation of drinking quality and health state of population in Chisinau Municipality. *Central and Eastern European Conference on Health and Environment. Environment and health issues in fast changing economies*. Krakow, june 10-14. 2018. p.52.
7. COCIU, S.; CIOBANU, S.; PALANCIUC, M. Injuries morbidity and mortality in the Republic of Moldova. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p. 24-25. ISBN 978-9939-65-204-7.
8. COREȚCHI, L.; PLAVAN, I.; BAHNAREL, I. Tulpină de fungi *Rhizopus stolonifer* pentru biodegradarea compușilor cobaltului și nichelului. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventiilor PRO INVENT, ediția a XVI-a, Cluj-Napoca, 21-23 martie 2018, p.8. ISBN 978-606-737-288-5.
9. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I. Detectarea polimorfismului genelor implicate în repararea ADN la persoanele expuse la radiații ionizante. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventiilor PRO INVENT, ediția a XVI-a, Cluj-Napoca, 21-23 martie 2018, p.9. ISBN 978-606-737-288-5.
10. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Detection of DNA-repair genes polymorphisms in people exposed to ionizing radiation. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.240. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.
11. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Immune status assessment process. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.242. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.
12. COREȚCHI, L.; PLAVAN, I.; BAHNAREL, I. Rhizopus stolonifer fungi strain for biodegradation of cobalt and nickel compounds. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.242. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.
13. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; URŞULEAN, I.; APOSTOL, I.; PLĂVAN, I.; COJOCARI, A.; VÎRLAN, S. The methodological monitoring of the natural sources of radon (²²²Rn) and evaluation of the radiological risk to the exposed population. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.241. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.
14. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; URŞULEAN, I.; COJOCARI, A.; PLĂVAN, I.; VÎRLAN, S. The monitoring of ionizing radiation sources. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.241. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.
15. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Biodozimetrie of the exposure at the ionizing radiation by micronucleus method. EUROINVENT 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iași, Romania, 17-19 May 2018, p.240. ISSN print 2601-4564, on-line 2601-4572.

16. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Immune Status Assessment Process. Brevet de inventie nr 2667 C2 MD A 61 B 5/145. *The 22nd International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2018"* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.332. ISSN: 1844-7880.
17. COREȚCHI, L.; PLAVAN, I.; BAHNAREL, I. Rhizopus Stolonifer Fungi Strain For Biodegradation Of Cobalt And Nickel Compounds. Brevet de inventie Nr. 4486. *The 22nd International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2018"* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.331. ISSN: 1844-7880.
18. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Detection of DNA-repair genes polymorphisms in people exposed to ionizing radiation. Seria OŞ Nr. 5877 din 13.02.2018. *The 22nd International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2018"* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.327. ISSN: 1844-7880.
19. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I.; GÎNCU, M. Biodozimetry of the exposure at the ionizing radiation by micronucleus method. Seria OŞ Nr.5379 of 09.06.2016. *The 22nd International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2018"* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.328. ISSN: 1844-7880.
20. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; URSULEAN, I.; COJOCARI, A.; PLĂVAN, I.; VÎRLAN, S. The monitoring of ionizing radiation sources. Seria OŞ Nr.5599 din 13.04.2017. *The 22nd International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2018"* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.329. ISSN: 1844-7880.
21. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I. Current achievements in the Republic of Moldova regarding the indoor radon monitoring. In: Third Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium & Peer Review Session Kyiv. Abstract Directory, Kyiv, Ukraine, Biological Threat Reduction Program (BTRP), April 16-20, 2018, p.278. www.SWMProgramUA.com.
22. CORETCHE, L.; GÎNCU, M.; PLAVAN, I.; COJOCARI, A.; GRANACI, V. Cytogenetically and clinical investigations in the second generation descendants of participants in the Chernobyl nuclear accident consequences reduction. In: Third Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium & Peer Review Session Kyiv. Abstract Directory, Kyiv, Ukraine, Biological Threat Reduction Program (BTRP), April 16-20, 2018, p.262. www.SWMProgramUA.com.
23. CROITORU, C. Stress in Medical Personnel. In: *Abstract Book XIX-th Congres Național de Medicina Muncii cu participare internaționale*. Sinaia, 2018, p. 60. print ISSN 2601-081X, online ISSN 2601-0828.
24. CROITORU, C. Heat stress conditioned by global warming. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p. 32-33. ISBN 978-9939-65-204-7.
25. CROITORU, C.; FERDOHLEB, A. Occupational stress – real problem for doctors. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p. 58-59. ISBN 978-9939-65-204-7.
26. DELEU, R.; CEBANU, S. Management of industrial toxic Wastes in Chisinau mun. – emergency risk for population health. *Central and Eastern European Conference on Health an Environment. Environment and health issues in fast changing economies*. Krakow, june 10-14. 2018. p.44.
27. RIPTULEAC, Gr., BERNIC, V. Măsurile de prevenție a accidentelor vasculare cerebrale condiționate de factorii ocupaționali. In: *Revista Română de Medicina Muncii, Volumul 69, Suppliment*. Sinaia, România. 2018, p. 28-29.
28. RIPTULEAC, Gr., MEȘINA, V. Particularitățile sănătății angajaților fabricilor de confecții din Republica Moldova. In: *Revista Română de Medicina Muncii, Volumul 69, Suppliment*. Sinaia, România. 2018, p. 30-31.

29. GURGHIŞ, E.; FERDOHLEB, A. Musculoskeletal disorders among dental professionals. In: *Abstract Book MedEspera 7-th International Medical Congress for Students and Young Doctors*. Chişinău, 2018, p. 167-168.
30. GURGHIS, E.; FERDOHLEB, A.; SIMINOVICI, S. Aspects of dentist professionals' lifestyle. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p. 60-61. ISBN 978-9939-65-204-7.
31. GURGHIŞ, E.; FERDOHLEB, A.; BEBÎH, V.; SIMINOVICI, S.; et. al. Evaluarea condițiilor de muncă prin metoda ergonomică REBA – experiențe în serviciul stomatologic. In: *Abstract Book XIX-th Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională*. Sinaia, 2018, p. 47-48.
32. IUNAC, D.; CAZACU-STRATU, A. Study conditions and air pollution in pre-university institutions. *Central and Eastern European Conference on Health an Environment. Environment and health issues in fast changing economies*. Krakow, june 10-14. 2018. p.77.
33. MANCEVA, T.; PINZARU, Iu.; TURCANU, Gh.; SIRCU, R.; ZAVTONI, M.; SANDULEAC, E. Estimation of acute chemical poisoning of children in the Republic of Moldova. *Third Annual BTRP Ukraine Regional One Health Research Symposium*, Kiev, Ucraina, 16-20 aprilie 2018, p. 173.
34. MESINA, V.; DELEU, R.; CEBANU, S.; RUBANOVICI, V. Evaluation of occupational injuries in the Republic of Moldova. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p.19-21. ISBN 978-9939-65-204-7.
35. PÎNZARU, Iu. Caracteristica igienică a poluanților chimici la întreprinderile de procesare a cărnii. În: *Materialele Congresului al XIX-lea de Medicina Muncii cu participare internațională*. Sinaia, România. *Romanian Journal of Occupational Medicine*, Vol. 69, 2018, p. 53-54. ISSN 2601-081X.
36. PÎNZARU, Iu. Aspecte ergonomice a condițiilor de muncă în întreprinderile de procesare a cărnii. În: *Materialele Congresului al XIX-lea de Medicina Muncii cu participare internațională*. Sinaia, România. *Romanian Journal of Occupational Medicine*, Vol. 69, 2018, p. 61-62. ISSN 2601-081X.
37. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; HALACU, A. Metodă de investigare a serurilor sanguine la markerii hepatitei virale E la angajații întreprinderilor de procesare a cărnii. *Salonul Internațional Al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PROINVENT 2018 - Ediția XVI*. 21-23 Martie 2018, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România, p. 27.
38. PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJIN, O.; HALACU, A. Method of investigation of blood serum for hepatitis E markers in employers of meat processing enterprises. În: *Catalogul The XXII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological transfer Inventica 2018*, Iași, România, p.315.
39. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SERBULENCO, A.; SPÎNU, Ig.; SCOFERĂ, P.; FURTUNĂ, N.; DONOS, A.; DRUC, A.; APOSTOL, M.; PALANCIUC, E. Influenza, acute upper respiratory tract infections (IACRS) and severe acute respiratory infections (SARI): control and response measures. *The 22nd International Excibition of Research, Innovation and Technological Transfer Inventica – 2018*. Iași, România. p.320.
40. SPÎNU, C.; DONOS, A.; SPÎNU, Ig.; ILIEV, A.-M.; SERBULENCO, A.; FURTUNĂ, N. Community pneumonia and recurrent respiratory diseases in children. *The 22nd International Excibition of Research, Innovation and Technological Transfer Inventica – 2018*, Iași, România. p.321.
41. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; MIRON, A.; ROȘCA, A.; IVASIUC, I.; PÂNTEA, V.; GUTU, V. Procedură de testare la markerii hepatitei virale B la persoanele cu expunere accidentală. *Salonul Internațional Al Cercetării Științifice, Inovării și*

Inventicii PROINVENT 2018 –Ediția XVI, 21-23 Martie 2018, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România, p. 27-28.

42. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; ISAC, M.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; SUVEICĂ, L.; SCOFERȚA, P.; MIRON, A.; DONOS, A.; OSOIANU, Iu. Metoda de identificare și confirmare a prezenței markerului hepatitei virale B la persoanele cu risc sporit de infectare. *Salonul Internațional Al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PROINVENT 2018*, Ediția XVI, 21-23 Martie 2018, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România, p. 28.
43. SPÎNU, C.; SAJIN, O.; PÎNZARU, Iu.; CEBOTARI, S.; SPÎNU, Ig.; JOSANU, C.; PÂNTEA, V.; SUVEICĂ, L. Metodă de testare a săngelui donat la markerii hepatitei virale B. *Salonul Internațional Al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii PROINVENT 2018*, Ediția XVI, 21-23 Martie 2018, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România, p. 29-30.
44. SPÎNU, C.; DONOS, A.; PÎNZARU, Iu.; SPÎNU, Ig.; SCOFERȚA, P.; SUVEICĂ, L.; DRUC, A; ILIEV, A-M. Metodă de tratament a gripei în asociere cu infecția herpetică tip 1/2 la copii. *PROINVENT 2018, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii, ediția XVI*, 21-23 Martie, 2018, Universitatea tehnică din Cluj-Napoca, România. Nr.4.
45. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SERBULENCO, A.; SPÎNU, Ig.; FURTUNĂ, N.; DONOS, A.; DRUC, A. Gripa, infecții acute ale căilor respiratorii superioare (IACRS) și infecțiile respiratorii acute severe (SARI): măsuri de control și răspuns. *PROINVENT 2018, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii, ediția XVI*, 21-23 Martie, 2018, Universitatea tehnică din Cluj-Napoca, România. Nr.6.
46. SPÎNU, C.; DONOS, SPÎNU, Ig.; ILIEV, A-M; SERBULENCO, A.; FURTUNĂ, N. Pneumonia comunitară și afecțiunile respiratorii recurente la copii. *PROINVENT 2018, Salonul internațional al cercetării științifice, inovării și inventicii, ediția XVI*, 21-23 Martie, 2018, Universitatea tehnică din Cluj-Napoca, România. Nr.7.
47. SPÎNU, C.; PÎNZARU, Iu.; SAJIN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; MIRON, A.; ROȘCA, A.; IVASCIUC, I.; PÂNTEA, V.; GUȚU, V. Metoda de diagnostic al hepatitei virale B la persoanele cu expunere accidentală. În: Catalogul The XXII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological transfer *Inventica 2018*, Iași, România, p. 316.
48. TAVOLACCI, M.-P.; BRUMBOIU, I.; CIOBANU, E.; PORROVECCHIO, A.; CROITORU, C.; LADNER, J. Eating disorders among healthcare students in three European countries. In: *European Congress of Epidemiology. Revue d'Épidémiologie et de Santé Publique*. Lyon, France, 2018, vol. 66 (5), p. S415. <https://doi.org/10.1016/j.respe.2018.05.487>, <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0398762018311878>
49. TAPU, L.; FERDOHLEB, A.; MAMALIGA, N. The expertise of disability and occupational morbidity in working-age people. In: *Abstract Book MedEspera 7-th International Medical Congress for Students and Young Doctors*. Chișinău, 2018, p. 158.
50. TAPU, L.; FERDOHLEB, A.; MAMALIGA, N. The expertise of disability phenomenon and occupational morbidity on people at their working age. Materials of the Conference „Contemporary Issues In Preventive Medicine”, funded by NIH USA, Fogarty International Center „iCREATE: Increasing Capacity in Research in Eastern Europe” grant number [2D43TW007261-11] 21-23 May, 2018. Yerevan, Republic of Armenia, p.61-62. ISBN 978-9939-65-204-7.
51. VÎRLAN, S.; BAHNAREL, I.; URSULEAN, I.; APOSTOL, I.; PLĂVAN, I.; COJOCARI, A. The methodological monitoring of the natural sources of Radon (^{222}rn) and evaluation of the radiological risk to the exposed population. Seria OŞ nr 5478 din 01.11.2016. *The 22nd International Exhibition of Inventics “INVENTICA 2018”* Iași, România, 27-29 iunie, 2018, p.330. ISSN: 1844-7880.