

**Rezultatele activității de cercetare a studenților publicate / prezentate în
cadrul diferitor manifestări științifice
(semestrul de toamnă, anul de studii 2023-2024)**

Publicații:

1. CROITORU, D., PAVLOVSCHI, E. The biochemical approach to thromboembolism: the relevance of molecular aspects. In: *Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, 10(3), p. 53-64. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://ibn.idsi.md/sites/default/files/imag_file/63-64_48.pdf (articol, categoria B; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
2. BAIRAMCULOV, A., SARDARI, V., MUNTEANU, R. Rolul micro-RNA în afecțiunile cardiovasculare. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 60. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Sardari Veronica**)
3. HAREES NOUSHAD JUGUMA, SARDARI, V., MUNTEANU, R. Vitamin D metabolism in hepatorenal syndrome. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 88. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Sardari Veronica**)
4. STICI, V., SARDARI, V., MUNTEANU, R. Aspecte biochimice ale modificărilor vasculare în diabetul zaharat. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 53. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Sardari Veronica**)
5. SURLARU, V., SARDARI, V., MUNTEANU, R. Diabetul zaharat de tip 2 în sarcină, efecte asupra fătului. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 78. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Sardari Veronica**)
6. STANCIU, V. Disfuncția mitocondrială și stresul oxidativ în maladiile neurodegenerative. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 31. ISSN 2345-1467. Link de acces:

- https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
7. MOROZAN-GAIDARJI, O. Proteomica și fosfoproteomica în medicina de precizie: aplicații și provocări. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 34. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 8. PLATON, A. Metabolomica și degenerescența maculară legată de vârstă. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 36. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 9. ȘTEPLIUC, M.-C. Potențialul metabolic a microbiotului intestinal în nutriție. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 41. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 10. CROITORU, D. Biomarkeri utili în abordarea trombozei. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 44. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 11. BOAGHI, V. Acizii grași omega-3 și procesele inflamatorii. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 56. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 12. LUPUȘOR, A. Explorarea rolului și mecanismului ferroptozei în patogeneza bolilor. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Excelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences)*, 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 69. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumate-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)
 13. BURAGA, A. Carotenoizii maculari: o prezentare biochimică și rolul lor protector ocular. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate,*

*Exceelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences), 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 74. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumat-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)*

14. JOEL JOSE THOMAS. Mitochondrial disorders: biochemical basis of diseases. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Exceelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences), 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 87. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumat-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)*
15. COLIN, M. Mecanismele insulino-rezistenței în sindromul ovarelor polichistice. În: *Culegere de rezumate Cercetarea în biomedicină și sănătate: Calitate, Exceelență și Performanță, Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Revista de Științe ale Sănătății din Moldova (Moldovan Journal of Health Sciences), 2023, vol. 10(3), anexa 1, p. 86. ISSN 2345-1467. Link de acces: https://conferinta.usmf.md/wp-content/uploads/Culegerea-Rezumat-MJHS_10_3_2023_anexa1.pdf (rezumat; **conducător științific: Stratulat Silvia**)*

Comunicări orale:

1. PLATON, A. Metabolomica și degenerescența maculară legată de vârstă. *Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Chișinău, Republica Moldova. Link de acces la programul conferinței (pentru vizualizare – pagina 21): <https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/PROGRAM-INVITATIE.pdf> (**conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)*
2. CROITORU, D. Biomarkeri utili în abordarea trombozei, *Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Chișinău, Republica Moldova. Link de acces la programul conferinței (pentru vizualizare – pagina 21): <https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/PROGRAM-INVITATIE.pdf> (**conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)*
3. STANCIU, V. Disfuncția mitocondrială și stresul oxidativ în maladiile neurodegenerative, *Cercetarea în biomedicină și sănătate: calitate, excelență și performanță. Conferința științifică anuală, 18-20 octombrie 2023, Chișinău, Republica Moldova. Link de acces la programul conferinței (pentru vizualizare – pagina 20): <https://cercetare.usmf.md/sites/default/files/inline-files/PROGRAM-INVITATIE.pdf> (**conducător științific: Pavlovschi Ecaterina**)*