

Lista de lucrări

Conform Metodologiei cadru art 12.

a) Studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională și națională

- Cotate ISI - in extenso: 4 articole (cu factor de impact: $IF=4.945$, $IF=4.945$, $IF=3.508$, $IF=2.3$)
- în alte reviste de specialitate (ISBN, ISSN): 2
- în volumele unor manifestări științifice: 4

Studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională și națională:

- Reviste cotate ISI - in extenso: 4 articole (cu factor de impact):
 - Aspects of Tertiary Prevention in Patients with Primary Open Angle Glaucoma (Aspecte ale prevenției terțiare la pacienții cu glaucom primitiv cu unghi deschis) *Journal of Personalized Medicine*. 2021, 11, 830. <https://doi.org/10.3390/jpm11090830>, $IF=4.945$
 - Detection of Intraocular Hypertension during Opportunity Screening (Check-Up Medical Inspections), (Detectarea hipertensiunii intraoculare în cadrul controlului medical de oportunitate), *Journal of Personalized Medicine*. 2022, 12, 777. <https://doi.org/10.3390/jpm12050777> $IF=4.945$
 - Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions, (Studiu privind identificarea factorilor predictor ai Glaucomului Primar cu Unghi Deschis), *Journal of Personalized Medicine*. 2022, 12, 1384. <https://doi.org/10.3390/jpm12091384>, $IF=3.508$,
 - Reliable Learning with PDE-Based CNNs and DenseNets for Detecting COVID-19, Pneumonia, and Tuberculosis from Chest X-Ray Images *Mathematics* **2021**, 9(4), 434; <https://doi.org/10.3390/math9040434>
- Lucrări selectate și promovate de redacția *Journal of Personalized Medicine* pe canalul propriu LinkedIn cu apreciere și implicare ridicată :
 - "Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions"
- Volumele de selecție : *Journal of Personalized Medicine* (Cite score 4.1)
 - https://www.linkedin.com/posts/demi-zhu-a65115228_study-to-identify-and-evaluate-predictor-activity-7193384054761689088-NDF9?utm_source=share&utm_medium=member_desktop, Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions, Volume 12, Issue 9 (September 2022) *J. Pers. Med.* 2022, 12(9), 1384; <https://doi.org/10.3390/jpm12091384>, *JPM | September 2022 - Browse Articles*

- Reviste (ISSN 2075-4426)
 - Detection of Intraocular Hypertension during Opportunity Screening (Check-Up Medical Inspections). Munteanu, G.Z.; Munteanu, Z.V.I.; Roiu, G.; Daina, C.M.; Daina, L.G.; Coroi, M.C.; Domnariu, C.; Neculoiu, D.C.; Cotovanu, A.S.; Badau, D. J. Pers. Med. 2022, 12(5), 777; <https://doi.org/10.3390/jpm12050777>, Views: 1765, Downloads: 1521, Citations: 6, Altmetrics: 0, <https://www.mdpi.com/2075-4426/12/5/777>
- Acta Medica Transilvanica – Sibiu (ISSN 2285-7079, ISSN-L 1453 – 1968)
 - Ischemic coronary disease in patients with type 2 diabetes (Bola ischemică coronariană la bolnavii cu diabet de tip II, ISSUE no. 2/2018 (ISSN 2285-7079, ISSN-L 1453 – 1968) <https://www.amtsibiu.ro/component/content/article/59-nr-2-2018/3124-issue-no-2-2018>

b) Teza de doctorat:

”Abordări noi în profilaxia secundară a glaucomului primar cu unghi deschis” - Conducător științific: Prof. Univ. Dr. Habil. LUCIA GEORGETA DAINA, ORADEA – 2022.

Confirmat prin Ordin al Ministrului Educației nr. 3140 din 25.01.2023.

e) Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal:

- Aspects of Tertiary Prevention in Patients with Primary Open Angle Glaucoma (Aspecte ale prevenției terțiare la pacienții cu glaucom primitiv cu unghi deschis) *Journal of Personalized Medicine*. 2021, 11, 830. <https://doi.org/10.3390/jpm11090830>, IF=4.945
- Detection of Intraocular Hypertension during Opportunity Screening (Check-Up Medical Inspections), Detectarea hipertensiunii intraoculare în cadrul controlului medical de oportunitate, *Journal of Personalized Medicine*. 2022, 12, 777. <https://doi.org/10.3390/jpm12050777> IF=4.945
- Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions, (Studiu privind identificarea factorilor predictor ai Glaucomului Primar cu Unghi Deschis), *Journal of Personalized Medicine*. 2022, 12, 1384. <https://doi.org/10.3390/jpm12091384>, IF=3.508,
- Reliable Learning with PDE-Based CNNs and DenseNets for Detecting COVID-19, Pneumonia, and Tuberculosis from Chest X-Ray Images *Mathematics* **2021**, 9(4), 434; <https://doi.org/10.3390/math9040434>

- Lucrări selectate și promovate de redacția *Journal of Personalized Medicine* pe canalul propriu LinkedIn cu apreciere și implicare ridicată :
 - "Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions"
- Volumele de selecție : Journal of Personalized Medicine (Cite score 4.1)
 - https://www.linkedin.com/posts/demi-zhu-a65115228_study-to-identify-and-evaluate-predictor-activity-7193384054761689088-NDF9?utm_source=share&utm_medium=member_desktop , Study to Identify and Evaluate Predictor Factors for Primary Open-Angle Glaucoma in Tertiary Prophylactic Actions, Volume 12, Issue 9 (September 2022) *J. Pers. Med.* 2022, 12(9), 1384; <https://doi.org/10.3390/jpm12091384> , JPM | September 2022 - Browse Articles

f). Publicații în extenso apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate:

- "SRO 22 – XX-TH NATIONAL CONGRESS WITH INTERNATIONAL ATTENDENCE"
 - DETECTION OF INTRAOCULAR HYPERTENSION DURING OPPORTUNITY SCREENING (CHECK-UP MEDICAL INSPECTIONS)
G. Z. Munteanu, Z.V.I. Munteanu, Mihaela Cristina Coroi, G. Roiu, Lucia Georgeta Daina, C.M. Daina, Carmen Domnariu (Oradea, Romania)

g). Alte lucrări și contribuții științifice

- Conferința "Colaborarea interdisciplinară în Medicina Muncii – element cheie în prevenirea bolilor secolului XXI", Asociația Transilvăneană de Medicina Muncii, Cluj-Napoca 23-25 Noiembrie 2023
 - Discopatia Cervicală, o problemă actuală, Dr. Gabriel Zeno Munteanu.
 - Controlul medical periodic de tip check-up și screeningul de oportunitate pentru detectarea hipertensiunii intraoculare – Dr. Gabriel Zeno Munteanu, Dr. Zeno Virgiliu Ioan Munteanu, Lucia Georgeta Daina, Prof. Univ. Dr. Carmen Domnariu, Spitalul Municipal Carei, Direcția De Sănătate Publică Bihor, Universitatea „Lucian Blaga” Din Sibiu
- Conferința " "Medicina clinică și prevenția – direcții complementare în Medicina Muncii" Asociația Transilvăneană de Medicina Muncii Cluj-Napoca 28-30.2024
 - Studiu privind tulburările percepției cromatice la personalul cu atribuții în siguranța transporturilor – Dr. Gabriel Zeno Munteanu.