

## LISTA DE LUCRĂRI

### A. Teza de doctorat

„Administrarea mijloacelor de probă medico-legale în accidente colective”, OMEC 4871/2006, Îndrumător - prof. univ. dr. Milan Leonard Dressler, Universitatea Victor-Babeș, Timișoara Calificativ Foarte bine; Distincție: Magna cum laudae

### B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

#### Suport de curs în format electronic editură recunoscută CNCS:

1. **Radu Carmen-Corina**, Rebeleanu Codrin-Horea, Perju- Dumbrava Dan. *Tehnica autopsiei medico-legale: filme, imagini, comentarii*. Editura Universității din Oradea, 2021 ISBN 978-606-10-2111-6
2. Radu Carmen; *Myology - practical guide* Editura Universității din Oradea, 2013 ISBN: 978-606-10-1000-4
3. Coord. Radu Carmen; *Human skeleton - practical guide* Editura Universității din Oradea, 2013 ISBN: 978-606-10-0999-2

#### Apărute în edituri recunoscute CNCS autor principal:

4. **Radu Carmen-Corina**, Carasca Cosmin, Hogeia Timur. *Forensic medicine: specialty support*. University Press, 2021, ISBN 978-973-169-704-8
5. **Radu Carmen-Corina**, Carasca Cosmin, Hogeia Timur. *Medicină legală: suport de specialitate*. University Press, 2020, ISBN 978-973-169-680-5
6. **Radu Carmen-Corina**. *Aspecte medico-legale și etice ale traumatismului cranio-facial*. Editura Universității din Oradea, 2016, 141 pg, ISBN 978-606-10-1826-0
7. **Radu Carmen-Corina**, *Științele comportamentului: deontologie medicală, bioetică: note de curs. Behavioral sciences: medical deontology, bioethics: lecture notes*, Editura Universității din Oradea, ISBN 978-606-10-1836-9, 140 pg, 2016
8. **Radu Carmen-Corina**. *Noțiuni introductive de bioetică în medicina legală/ Introduction to bioethics in forensic medicine: note de curs/lecture notes*. Editura Universității din Oradea, 2015, 106 pg ISBN 978-606-10-1461-3

#### Apărute în edituri recunoscute CNCS co-autor:

9. Dan Perju Dumbravă. *Legal medicine. Lecture support*. Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca 2017, 194 pg., ISBN 978-973-693-802-3 Medico-Legal Traumatology chapter made in collaboration with coauthor **Radu Carmen Corina**, pg. 26-52
10. Dan Perju Dumbravă. *Medicine legale: suport de curs* Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca 2017, 194 pg, ISBN 978-973-693-801-6 La traumatologie Medico-Legale chapitre fait en collaboration avec **Carmen Corina Radu**, pg. 26-52
11. Dan Perju Dumbravă. *Medicină Legală (suport de specialitate)*. UMF Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca – Chișinău 2015, 164 pg, ISBN 978-9975-129-08-4, (Combinatul Poligrafic) **Carmen Corina Radu coautor** capitol *Traumatologie medico-legală* pg.17-42

**Capitole în volume colective apărute în edituri recunoscute CNCS co-autor:**

- 12.** Cristina Podilă, Andreea Cămărășan, Adelina Carabulea, Casandra Maria Radu, Ovidiu Cămărășan, Dan Perju Dumbravă, **Carmen Corina Radu**. Terapia prin credință- ajutor acordat actului medical aparut in „Medicii si Biserica” vol. XVI, *Resacralizarea relației medic-pacient (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2018)* Ed. Renașterea, pg. 535- 540, ISBN 978-606-607-246-5 COD CNCSIS 205
- 13.** Andreea Cămărășan, Cristina Podilă, Ovidiu Cămărășan, Adelina Carabulea, Casandra Maria Radu, **Carmen Corina Radu**. Poziția bisericii ortodoxe cu privire la avort - aspecte religioase și etice. „Medicii si Biserica” vol. XVI, *Resacralizarea relației medic-pacient (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2018)* Ed. Renașterea pg.477- 486, ISBN 978-606-607-246-5 COD CNCSIS 205
- 14.** Codrin Rebeleanu, Daniel Ureche, **Carmen Radu**. Sfârșitul paternalismului și începuturile demantelării sacralității relației medic-pacient. „Medicii si Biserica” vol. XVI, *Resacralizarea relației medic-pacient (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2018)* Ed. Renașterea, pg.49- 55, ISBN 978-606-607-246-5 COD CNCSIS 205
- 15.** **Carmen Radu**, Dan Mărculescu, Adina Danciu, Rareș Trișcă, Dan Perju-Dumbravă. *Considerații istorice și etice în suicid.* „Medicii si Biserica” vol. XIV *Valorile creștine ale educației pentru sănătate (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2016)* Ed. Renașterea, pg. 419- 425, ISBN 978-606-607-178-9 COD CNCSIS 205
- 16.** Dan Perju-Dumbravă, Daniel Ureche, Radu Moldovan, Leontin Breaban, Alexandru Miron, **Carmen Corina Radu**. *Corelații între masochism și patologii medico-legală în mediile socio-profesionale semiermetice.* „Medicii si Biserica” vol. XIV *Valorile creștine ale educației pentru sănătate (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2016)* Ed. Renașterea, pg. 419- 425, ISBN 978-606-607-178-9 COD CNCSIS 205
- 17.** **Carmen Corina Radu**, Dan Perju-Dumbravă. *Celule stem- între beneficii materiale și eficiență biologică.* „Medicii si Biserica”, vol. XIII, *Influența valorilor creștine asupra bioeticii europene (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2015)* Ed. Renașterea pg. 335- 340, ISBN 978-606-607-146-8 COD CNCSIS 205
- 18.** Adina Danciu, Ioana Mic, **Carmen Corina Radu**, Paul-Dan Mucichescu, Radu Moldovan, Ovidiu Chiroban, Lucian Pinte, Dan Perju-Dumbrava. *Sinergism și complementaritate între asistența medicală și cea duhovnicească în bolile psihice.* „Medicii si Biserica”, vol. XIII *Influența valorilor creștine asupra bioeticii europene (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2015)* Ed. Renașterea, pg.159-170, ISBN 978-606-607-146-8 COD CNCSIS 205
- 19.** Adina Danciu, Radu Moldovan, **Carmen Corina Radu**, Serghei Chiriac, Dan Danciu, Lucian Pinte, Dan Perju-Dumbrava. *Elemente de interferență medico-religioasă ale asistenței sociale în demențe.* „Medicii si Biserica”, vol. XIII *Influența valorilor creștine asupra bioeticii europene (volum coordonat de Dr. Mircea Gelu Buta 2015)* Ed. Renașterea, pg.281-290, ISBN 978-606-607-146-8 COD CNCSIS 205

### C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

#### ISI cu factor de impact autor principal

1. Gabriela Keresztesi, Arthur-Atilla Keresztesi, Filip Perde, Andreea Ghita-Nanu, **Carmen-Corina Radu**, Mihai Negrea, *Post-mortem diagnosis and autopsy findings in SARS-CoV-2 infection: forensic case series-* Diagnostics, 10(12), 1070 <https://doi.org/10.3390/diagnostics10121070> Impact Factor: 3,7 corresponding author (de la ultima avansare)
2. Iuliu Fulga, Dan Perju-Dumbrava, Malina Elizabet Coman, Carmina Liana Musat, Ana Fulga, Diana Bulgaru-Iliescu, Daniel Ureche, **Carmen Corina Radu**, *Unusual chainsaw suicide following combined methylenedioxypyrovalerone ("bath salts") and barbiturate abuse*, Rom J Leg Med [28] 376-379 [2020] DOI: 10.4323/rjlm.2020.376 Impact Factor: 0.363 (de la ultima avansare)
3. **Carmen-Corina Radu**, Vlad-Ioan Chirilă, Andreea-Maria Săucea, Cristian Delcea, Dan Perju-Dumbravă, MARKS OF THE COVID-19 PANDEMIC ON FORENSIC MEDICINE: A SYSTEMATIC REVIEW, Rom J Leg Med [28] 388-391 [2020] DOI: 10.4323/rjlm.2020.388 Impact Factor: 0.363 (de la ultima avansare)
4. **Carmen Corina Radu**, Monica Rotaru, Bogdan-Andrei Bumbu, Virginia-Bianca Vulcan, Diana Bulgaru-Iliescu, Iuliu Fulga, Dan Perju-Dumbrava, *Three-dimensional (3D) reconstructions of the skull and its value in the field of forensic medicine*, Romanian Journal of Legal Medicine 2020, vol. 28, issue 2 Impact Factor: 0.363 (de la ultima avansare)
5. Iuliu Fulga, Carmina-Liana Musat, Doinita Vesa, Ana Fulga, Dorel Firescu, **Carmen Corina Radu**, Diana Bulgaru-Iliescu, Dan Perju-Dumbrava, Ovidiu Chiroban, *Asphyxial death related to sublingual hematoma after root canal intervention in a hemophilic patient - case report and literature review*. Romanian Journal of Legal Medicine 2019, No.4, Pages: 242-246 Impact Factor: 0,48 (de la ultima avansare)
6. C Delcea, AM Fabian, **CC Radu**, DP Dumbravă, *Juvenile delinquency within the forensic context* - Rom J Leg Med 27 (4), 2019, No.4, Pages: 366-372 Impact Factor: 0,48 (de la ultima avansare)
7. **Carmen Corina Radu**, Dan Perju-Dumbravă, Daniel Ureche, Codrin Rebeleanu, Diana Bulgaru-Iliescu, Iuliu Fulga, Andreea Cămărășan, Ovidiu Pop, *Accessory spleens at autopsy: the incidence and the presence of myoepithelial cells in the spleen capsule*, Romanian Journal of Legal Medicine 2019, No. 3, Pages: 247-253 Impact Factor: 0,48 (de la ultima avansare)
8. Dan Perju Dumbrava, **Carmen Corina Radu**, Daniel Tabian, Stefan Cristian Vesa, Iuliu Fulga, Ovidiu Chiroban, *The Relation between Suicide by Chemical Substances and the Level of Education*, Revista de Chimie (Bucharest) 2019, No. 7, Pages: 2643-2646 Impact Factor: 1,755 corresponding author
9. Dan Perju Dumbrava, **Carmen Corina Radu**, Ovidiu Chiroban, Diana Bulgaru-Iliescu, Tatiana Iov, Simona Irina Damian, Daniel Ureche, *Retrograde Extrapolation Of Blood Alcohol Concentration*, Revista de Chimie (Bucharest), 2019 No. 2, Pages: 407-409, Impact Factor: 1,755 corresponding author

10. **Radu Carmen Corina**, Camarasan Andreea, Podila Cristina Maria, et al., *Sudden Death of a Teenager Caused by Actinomyces israelii: A Case Report*, Iranian Journal of Public Health 2018 Volume: 47 Issue: 9 Pages: 1412-1417 Impact Factor: 1,225
11. Hunea I, Damian SI, **Radu CC**, Moldoveanu S, Iov T. *Postmortem Specificity of Troponin for Acute Miocard Infarction Diagnosis throug Qualitative Dosing from Pericardial Fluid*. Revista de Chimie. 2018 Volume: 69.Issue: 9 Pages: 2482-2486 Impact Factor: 1,605 corresponding author
12. Perju Dumbrava D, **Radu CC**, David S, Iov T, Iov CJ, Sandu I, Iliescu DB. *The Importance of Alcohol Testing by Gas Chromatography vs the Cordebard Classical Method Modified in the Medico Legal Investigation*. Revista de Chimie 2018 Volume: 69. Pages: 2407-2410 Impact Factor: 1,605 corresponding author
13. Perju-Dumbrava D, Rebeleanu C, Ureche, D, Pop O, Bulgaru-Iliescu D, **Radu CC**. *The medico-legal value of histopathological examination in hanging*. Romanian Journal Of Legal Medicine 2018, Volume: 26, Issue: 4, Pages: 349-353, Impact Factor: 0,48
14. Scripcaru V, Iov T, Knieling A, David SM, Radu Carmen Corina. *Suicide and blood types*. Romanian Journal of Legal Medicine 2018 Volume: 26 Issue: 2 Pages: 206-208, Impact Factor: 0,48
15. Dan Perju Dumbrava, **Carmen Corina Radu**, Tatiana Iov, Simona Irina Damian, Ion Sandu, Daniel Timofte, Ovidiu Chiroban. *An Unusual Case of Accidental Carbon Monoxide and Ethanol Intoxication in Two Commorientes Deaths*, Revista de Chimie, 2018 iulie, Pages: 1889-1891 Impact Factor: 1,605 corresponding author
16. D. I. Ureche, **Carmen Corina Radu**, E. Szigyártó, O. Chiroban, I. Micluția. *Evaluation of aggressive behaviour in forensic practice in Romania*, Romanian Journal of Legal Medicine, 2018, 26(1)97-102, Pages 97-102, Impact Factor: 0,48 corresponding author
17. **Carmen Corina Radu**, C. Rebeleanu, D. Ureche, C. Scripcaru. *Forensic, ethical and religious issues regarding the cremation process*, Romanian Journal of Legal Medicine 2017 Volume:25 Issue: 4 Pages: 432-434 Impact Factor: 0,32
18. **Carmen Corina Radu**, C Podilă, A Cămărășan, D Bulgaru-Iliescu, D Perju-Dumbravă. *Ethical professional-personal model of making decisions in forensic medicine*, Romanian Journal of Legal Medicine 2017, Volume:25Issue:3Pages:314-316 Impact Factor: 0,32
19. Dan Perju-Dumbrava, Ovidiu Chiroban, **Carmen Corina Radu**. *Obesity and Overweight Risk Factors in Sudden Death Due to Cardiovascular Causes: A Case Series*, Iranian Journal of Public Health 2017. 46(6):856-857. Vol. 46, No.6, Jun, pp.856-857 Impact Factor: 1,05 Letter to the Editor
20. **Carmen Corina Radu**, Diana Bulgaru-Iliescu. *Claims of „uniqueness” in forensic medicine*, Revista Română de Medicină Legală. 2016, vol. 24, nr. 4, decembrie Impact Factor: 0,108
21. Dan Perju Dumbravă, Ovidiu Chiroban, **Carmen Corina Radu**. *Mechanical asphyxia due to biological agents. Case report and literature review*. Revista Română de Medicină Legală. 2015, vol. XXII, nr. 3 Sept. pg. 177-180 Impact Factor: 0,144
22. **Carmen Radu**, Diana Bulgaru-Iliescu, Daniela Rahotă, Dan Perju Dumbravă. *Ethical notions in catastrophies*. Revista Română de Bioetică, vol 12, No 2, 2014 pg. 53-57 Factor de impact 0,462

23. Dan Perju Dumbravă, Serghei Chiria, **Carmen Corina Radu** , Diana Bulgaru Iliescu. *Ethical and religious statements regarding organ transplantation in case of homosexuals*. Revista Română de Bioetică, vol 12, No 3, 2014 pg. 44-48 Factor de impact 0,462 corresponding author
24. **Carmen Corina Radu**, Gabriela Muțiu, Ovidiu Pop. *Accessory spleen*. Romanian Journal of Morphology and Embryology 2014, 55(3 Suppl):3–6 Factor de impact 0.723

#### **ISI cu factor de impact coautor**

25. Vesa Cosmin Mihai, **Radu Carmen**, Popa Loredana, Lucia Daina Claudia Jurca, Bala Cornelia, Mădălina Moisi Gabriela Roman, Popa Amarin, Anca Ferician Mihaela Popoviciu, Zaha Dana, *Proposal of a Novel Risk Score for Determination of Coronary Artery Disease Risk in Newly Diagnosed Diabetes Patients*, Iran J Public Health. 2020 Aug; 49(8): 1576–1578. doi: 10.18502/ijph.v49i8.3907 Impact Factor: **1.429** (de la ultima avansare)
26. Dragos Crauciuc, Mihnea Costescu, Calin Scripcaru, Simona Irina Damian, Carmen Corina Radu, Nona Girlescu. *Forensic Aspects of Fluorine Poisoning*. Revista de Chimie 2018, Volume:69, Issue:12 Pages: 3710-3713, Impact Factor: 1,605

#### **ISI fără factor de impact**

27. Alin Ionuț Piraianu, Ana Fulga, Dan Perju-Dumbravă, Carmen Corina Radu, *Oro-dento-alveolar injuries in bullying*. International Journal of Medical Dentistry 2020 fără IF (de la ultima avansare)
28. Dan Perju-Dumbravă, Ureche Daniel, Cristian Gherman, Ovidiu Chiroban, Laurian Ștefan Bonea, Carmen Corina Radu. *Biblically Inspired Tattoos in Forensic Examinations Made on Inmates? Bodies in Prisons Territorially Assigned to the Forensic Institute of Medicine from Cluj*. Journal for the Study of Religions and Ideologies, vol 15, no 45 (2016) (ISI fără factor de impact)
29. C Buhas, G Mihalache, C Radu. *The role of forensic medicine in preventing domestic violence*- Romanian journal of legal medicine, 2007

#### **D. Articole în volume ISI Proceedings**

1. Rebeleanu Codrin, Doroftei Dana, Perju-Dumbravă Dan, Ureche Daniel-Ioan, **Radu Carmen-Corina**. *Composite Material Models – Enhancement of Didactic Craniometry*. Proceedings of the International Conference of Forensic Medicine 4th edition, Filodiritto Editore ISBN 979-12-80225-18-4 September 30 - October 3, 2021(de la ultima avansare)
2. **CC Radu**, C Delcea, C Rebeleanu, V Hadareanu, C Carasca, T Hogeia, C Siserman, Perju Dumbrava D. *Containment of Psychiatric Patients Admitted to Psychiatric and Safety Measures Hospitals–Comparative Analysis*. Proceedings of the International Conference on Legal Medicine from Cluj, 3rd edition, Filodiritto Editore ISBN 979-12-80225-07-8 September Vol 2, 2020 (de la ultima avansare)
3. Andrei-Vlad MATE, Dan Perju-Dumbravă, **Carmen-Corina RADU**. *Specific Injuries Encountered to Pedestrians Involved in Road Accidents with 4x4/SUVS Cars*. Interdisciplinary Studies and Research in the Medico-Legal Field, Filodiritto Editore Proceedings ISBN 979-12-80225-06-1 First Edition October 2020(de la ultima avansare)

4. Emma Szigyártó, Dan Perju-Dumbravă, **Carmen-Corina Radu**, Daniel-Ioan Ureche, Costel Siserman. *Injuries of the Right Front Seat Passengers Involved in Car Accidents in Cluj County During the Winter of 2017-2018*. Interdisciplinary Studies and Research in the Medico-Legal Field, Filodiritto Editore Proceedings ISBN 979-12-80225-06-1 First Edition October 2020 (de la ultima avansare)

## E. Articole în reviste BDI

### Autor principal

1. **Carmen Corina Radu**, Timur Hoge, Dana Doroftei, Cosmin Carașca. Life Endangerment – A Paramount Condition in Forensic and Judicial Practice. Acta Marisiensis - Seria Medica 67(3):177-181, 2021 DOI: 10.2478/amma-2021-0026 (de la ultima avansare)
2. **Radu Carmen Corina**, Holhos Larisa, stud. Radu Casandra Maria, Rebeleanu Codrin, Perju Dumbravă Dan. *Biorhythm and the prediction of suicide behavior in Bihor County*. Analele Universitatii din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara, Vol.XVI/B 2017, pg. 397-402 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20183175155>
3. **Radu Carmen Corina**, Perju-Dumbrava Dan, Ureche Daniel, Maxin Marius, Radu Casandra Maria. *The influence of environmental factors on the human body – Cryoaggression*. Analele Universitatii din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara, Vol.XVI/B 2017, pg.359-367 Indexed CABI [http://www.cabi.org/default.aspx?page=1016&site=170&pid=508&xslttab=2&newtitlesonly=0&letter=\\* &search=oradea](http://www.cabi.org/default.aspx?page=1016&site=170&pid=508&xslttab=2&newtitlesonly=0&letter=* &search=oradea)
4. Dan Perju-Dumbravă, Codrin Rebeleanu, **Carmen-Corina Radu**. *Particularities of forensic expertise in medical malpractice*. Fiat Iustitia – „Dimitrie Cantemir” Christian University Bucharest. Faculty of Law Cluj- Napoca, No 2/2017 pg 144-151 Indexed EBSCO <http://www.ebscohost.com/titleLists/lgs-coverage.pdf> <http://fiatiustitia.ro/ojs/index.php/fi/article/view/331>
5. **Carmen Radu**, Dan Perju-Dumbravă, Corina Beiușanu. *The influence of cold in cardiovascular diseases*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol. XV/B, Anul 15, 2016 pg.189-192 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20173128176>
6. Rebeleanu Codrin, Dan Perju-Dumbravă, **Radu Carmen**. *Artisanal production of spirit beverages – Risk factor for chronic poisoning with methyl alcohol*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol. XV/B, Anul 15, 2016 pg.321-325 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20173128177>
7. Daniel Ureche, Ovidiu Chiroban, Dan Perju-Dumbravă, **Carmen-Corina Radu**. *Forensic fundamentals in malpractice expertise*. Fiat Iustitia – „Dimitrie Cantemir” Christian University Bucharest. Faculty of Law Cluj- Napoca, No 2/2016 PG. 302-310 Indexed EBSCO <http://www.ebscohost.com/titleLists/lgs-coverage.pdf>
8. Rebeleanu Codrin, Dan Perju-Dumbravă, **Radu Carmen**. *Exposure to nitrates – Professional hazard or work accident in food industry workers. Case report of a collective intoxication*. Analele Universitatii din Oradea – Fascicula protecția

- mediului vol. XXVII, Editura Universității din Oradea, 2016 pg 579-582 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20173122091>
9. **Carmen Radu**, Dan Perju-Dumbravă. *The relationship between work environment and moral sensitivity*. Analele Universitatii din Oradea – Fascicula protecția mediului vol. XXVII, Editura Universității din Oradea, 2016 pg 573-578 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20173122090>
  10. **Carmen Corina Radu**, Dan Perju-Dumbravă, Codrin Rebeleanu. *Ethics and suicide preventions. Case report*. Studia Bioethica Ediția nr. 1-2 din 2016, pg 71-77 ISSN (online): 2065-9504 Indexed EBSCO, CEEOL <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=282825>
  11. Dan Perju-Dumbravă, Adina Danciu, Ovidiu Chiroban, Cristian Gherman, **Carmen Corina Radu**. *Discrimination against fat people and persons with physical and mental disabilities*. Studia Bioethica Issue 1, 60/2015 pg. 61-67 ISSN (online): 2065-9504 Indexed EBSCO, CEEOL <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=294496>
  12. **Carmen Radu**, DP Dumbravă. *The influence of environmental factors in a case of forensic identification*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol.14 No.B 2015 pp.441-445 ISSN: 1583-4301 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20163002516>
  13. **Carmen Radu**, DP Dumbravă. *Environmental factors that influence forensic anthropological identification*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol.14 No.B 2015 pp.437-440 ISSN: 1583-4301 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/cabdirect/abstract/20163002515>
  14. **Carmen Radu**. *Suicide on Railway Track*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol. XIII/B, 2014 pg. 237-240 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20153346013>
  15. **Carmen Radu**. *The Importance of Environmental Factors in Visual Identification*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară Vol. XIII/A, 2014 pg.211-214 Indexed CABI <https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20153345958>
  16. Carmen Corina Radu, Dan Perju-Dumbravă, Daniel Mureșan, Chiriac Serghei, Diana Bulgaru Iliescu. *A practical approach to ethical decisions in anatomy classes of romanian medical faculties*. Studia Bioethica Issue 1-2 59/2014 pg. 83-88 ISSN (online): 2065-9504 Indexed EBSCO, CEEOL <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=282812>
  17. Dan Perju-Dumbravă, Adina Danciu, Daniel Mureșan, Radu Moldovan, Paul Volsitz, **Carmen Corina Radu**. *The ethical approach of the infanticide – accused mothers in the medico-legal psychiatric expertise*. Studia Bioethica Issue 1-2 59/2014 pg. 45-48 ISSN (online): 2065-9504 Indexed EBSCO, CEEOL <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=282825>
  18. **Radu Carmen**. *Behavioral factors which pose a health risk. Case study*. Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de

Industrie Alimentară Vol. XII/B, 2013 pg. 121-124 Indexed CABI  
<https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20153345883>

19. **Radu Carmen**. *The risk factors in rail traffic accidents. Case reports*. Analele Universității din Oradea Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentară, 2012 pg. 197-203 Indexed CABI  
<https://www.cabdirect.org/?target=%2fcabdirect%2fabstract%2f20133213488>

#### **Coautor**

20. Holhos Larisa, Cosmin Mihai Vesa, Bontea Mihaela, Razvan Parvan, Corina Beiușeanu, **Radu Carmen-Corina**, Coroi Mihaela Cristiana. *Subconjunctival haemorrhage in hanging*. Analele Universitatii din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie si Tehnologii de Industrie Alimentara, Vol.XVIII/B 2019, pg. 283-288 IndexedCABI [http://www.cabi.org/default.aspx?page=1016&site=170&pid=508&xslt](http://www.cabi.org/default.aspx?page=1016&site=170&pid=508&xslttab=2&newtitlesonly=0&letter=* &search=oradea)  
[ab=2&newtitlesonly=0&letter=\\* &search=oradea](http://www.cabi.org/default.aspx?page=1016&site=170&pid=508&xslttab=2&newtitlesonly=0&letter=* &search=oradea)
21. Vlad Alin Pantea, Larisa Renata Rosan, Daniela Rahotă, **Carmen Radu**, Teodor Maghiar. *Marginal Parodontopathy - A Possible Effect of Cardiac Pathology*. Internal Medicine vol. XVI No. 1 (2019). 16. 71-75. 10.2478/inmed-2019-0055. Indexed in Index Copernicus <http://www.medicina-interna.ro/?lang=en>
22. Dan Perju Dumbrava, Daniel I Ureche, Codrin Rebeleanu, **Carmen C Radu**, Ovidiu Chiroban. *Forensic and psychiatric perspectives in domestic violence*. Human and Veterinary Medicine Bioflux SRL (Mar 2019): 32-36.Indexed CAB International - Global Health (CABI, UK) <http://www.hvm.bioflux.com.ro/docs/2019.32-36.pdf>
23. Dan Perju-Dumbravă, Daniel Mureșan, Carmen-Corina Radu, Ovidiu Chiroban, Raul Sîntămărean, Daniel Ureche, Radu-Bogdan Davidescu. *Malpractice in obstetrics and gynecology case report and literature review*. Fiat Iustitia – „Dimitrie Cantemir” Christian University Bucharest. Faculty of Law Cluj- Napoca, No 2/2016 PG. 220-229 Indexed EBSCO <http://www.ebscohost.com/titleLists/lgs-coverage.pdf>

#### **E. Articole publicate în rezumat în manifestări indexate ISI**

1. C Rebeleanu, **CC Radu**, F Cioara, D Perju-Dumbrava, Spontaneous rib fractures certified by necropsy and associated pathologies - Osteoporosis International, 2018
2. AV Mate, D Perju-Dumbrava, F Cioara, **CC Radu**, Forensic implications in hip arthroplasty: Case report - Osteoporosis International, 2018
3. E Szigyarto, D Perju-Dumbrava, F Cioara, **CC Radu**, Diabetic neuropathy seen as a risk factor in the radial nerve regeneration after a spiral shaft humeral fracture - Osteoporosis International, 2018

#### **F. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste cu referenți (neindexate)**

##### **- Reviste**

1. Carabulea Adelina-Ioana, Lazăr Gheorghe, Cămărășan Andreea, Perju-Dumbravă Dan, **Radu Carmen-Corina**. *Importanța identificării medico-legale a cadavrelor scheletizate*. Revista științifico-practică "Info-Med" Chișinău 2016, nr. 1(27), pp. 70-74. ISSN 1810-3936. [https://ibn.idsi.md/en/author\\_articles/48756](https://ibn.idsi.md/en/author_articles/48756)  
[https://ibn.idsi.md/en/vizualizare\\_articol/48673](https://ibn.idsi.md/en/vizualizare_articol/48673)



2. Chiriac Serghei, **Radu Carmen-Corina**, Sintamarean Raul, Ureche Daniel, Davidescu Radu-Bogdan, Perju-Dumbravă Dan. *Infecțiile nozocomiale: implicare și argumentare medico-legală privind cauzalitatea*. Revista științifico-practică "Info-Med" Chișinău 2016, nr. 1(27), pp. 202-206. ISSN 1810-3936 [https://ibn.idsi.md/en/vizualizare\\_articol/48706](https://ibn.idsi.md/en/vizualizare_articol/48706)
3. Perju-Dumbravă Dan, Chiroban Ovidiu, Fulga Iuliu, Ola Claudia, **Radu Carmen-Corina**. *Dissimulation of strangulation by hanging - case report*. Revista științifico-practică "Info-Med" Chișinău 2016, nr. 1(27), pp. 83-86. ISSN 1810-3936 [https://ibn.idsi.md/en/vizualizare\\_articol/48677](https://ibn.idsi.md/en/vizualizare_articol/48677)
4. Lazăr Gheorghe, **Radu Carmen-Corina**, Carabulea Adelina-Ioana, Chiroban Ovidiu, Mucichescu Paul-Dan, Ureche Daniel, Moldovan Radu, Perju-Dumbravă Dan. *Evaluarea factorilor determinanți versus factori favorizanți în cuantificarea felului morții în accidente rutiere*. Revista științifico-practică "Info-Med" Chișinău 2016, nr. 1(27), pp. 75-77. ISSN 1810-3936 [https://ibn.idsi.md/en/vizualizare\\_articol/48674](https://ibn.idsi.md/en/vizualizare_articol/48674)

#### G. Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1. Perju-Dumbrava Dan, Iuliu Fulga, **Carmen Radu**, Codrin Rebeleanu. *Medico-legal aspects of dog bites and juridical interpretation in Romania*. Balkan Academy Of Forensic Sciences 1 2th Annual Scientific Meeting 24 – 26 SEPTEMBER 2021
2. Horea-Codrin Rebeleanu, **Radu Carmen-Corina**, Perju-Dumbrava Dan, Doroftei Dana. *Evaluarea medico-legală a hiperhidratării iatrogene letale prin prisma literaturii medicale existente*. Al III-lea Congres Internațional al Medicilor Legiști din Republica Moldova, consacrat aniversării a 70 ani de la fondarea Centrului de Medicină Legală Chisinau Oct 8, 2021
3. D. Perju-Dumbravă, C. Rebeleanu, C. Siserman, C. Delcea, Carmen-Corina Radu. *Aspecte actuale privind activitatea de expert medico-legal oficial și independent*. Congresul Național de Medicină Legală a XX-a ediție, Sighișoara 21 – 23 octombrie 2021
4. C.H. Rebeleanu, I. Fulga, M. Popa, Carmen-Corina Radu, D. Perju-Dumbravă, Dana Doroftei. *Medicina legală defensivă - o problemă sau o soluție?* Congresul Național de Medicină Legală a XX-a ediție, Sighișoara 21 – 23 octombrie 2021
5. Cosmin Carașca, Hogeia Timur, Carmen Corina Radu. *Air guns: an underestimated danger - case presentation*. "George Emil Palade" University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Targu Mures University Days December 6-10, 2021, Targu Mureș
6. Carmen Corina Radu, Dana Doroftei, Cosmin Carasca, Timur Hogeia, Codrin Horea Rebeleanu. *Medico-legal aspects of post-resuscitation agonal traumas*. "George Emil Palade" University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Targu Mures University Days December 6-10, 2021, Targu Mureș
7. Timur Hogeia, Cosmin Carașca, Bogdan Andrei Suci, Carmen Corina Radu. *The correlation between epicardial adipose tissue and left ventricular mass in sudden cardiac deaths*. "George Emil Palade" University of Medicine, Pharmacy, Science, and Technology of Targu Mures University Days December 6-10, 2021, Targu Mureș

8. D. Perju-Dumbravă, C. Rebeleanu, **Carmen-Corina Radu**, C. Delcea, D. Ureche, C. Săvuș, I. Fulga. *Interpretări legislative privind expertiza medico-legală psihiatrică efectuată cu participare de expert recomandat aprobat de instanță*. Conferința Psihiatrie și psihologie medico-legală inter și transdisciplinaritate Sibiu 10-11 decembrie 2021
9. C. Rebeleanu, **Carmen-Corina Radu**, D. Perju-Dumbravă, I. Fulga, Dana Doroftei. *Infracțiune vs. diagnostic. O analiză a situațiilor care au impus efectuarea expertizelor medico-legale psihiatrice*. Conferința Psihiatrie și psihologie medico-legală inter și transdisciplinaritate Sibiu 10-11 decembrie 2021
10. C. Rebeleanu, D. Ureche, **Carmen-Corina Radu**, Dan Perju-Dumbravă, „*Particularitățile modificărilor cadaverice care interferează cu îmbalsămarea*” Al XIX-lea Congres Național de Medicina Legală, Predeal, 30 mai-1 iunie 2019.
11. Dan Perju-Dumbravă, Daniel Ureche, Diana Bulgaru-Iliescu, **Carmen Corina Radu**. *Violence among college students*. Congres Național Understanding Violence, Istanbul, 21-23 March 2019.
12. C. Rebeleanu, Carmen-Corina Radu, V. Hădăreanu, Dan Perju-Dumbravă, „*Amortizorul de sunet ca factor major de diminuare a energiei cinetice a proiectilului în leziunile produse prin împușcare. Studio de caz*” Al XVII-lea Congres Național de Medicina Legală Cheile Grădistei 24-26 mai 2018
13. C. Rebeleanu, D. Ureche, D. Perju-Dumbravă, Lăcrămioara Mocanu, **Carmen-Corina Radu**. „*Expertiza medico-legală psihologică – o aberație sau o necesitate?*” Al XVII-lea Congres Național de Medicina Legală Cheile Grădistei 24-26 mai 2018
14. **Carmen Corina Radu**, Gabriela Muțiu, Codrin Rebeleanu, Dan Perju-Dumbrava, *Usefulness of histological examination for intra vitam diagnosis in cases of hanging*. Al XV-lea Simpozion Național cu participare internațională de Morfologie Microscopică, 24-27 mai 2017, la Băile Felix – Oradea.
15. Szigyarto Emma, D Perju-Dumbrava, Ureche Daniel Ioan, CC Radu. *Modern forensic interpretations of traumas due to physical assaults*. First Congress of Bulgarian Society of Forensic Medicine 13-15 October, Bulgaria, 2017
16. C Rebeleanu, **CC Radu**, D Perju-Dumbrava. *Injuries inflicted by active bumping with flexible agents*. First Congress of Bulgarian Society of Forensic Medicine 13-15 October, Bulgaria, 2017
17. C Rebeleanu, **CC Radu**, D Perju-Dumbrava. *Forensic anthropology in Romania—a systemic neglect problem?* La Revue de Médecine Légale, 2017
18. **Carmen Corina Radu**, Dan Perju Dumbravă, Alexandru Rusu, *The Ethical and Legal Issues Concerning the Use of Human Tissue in Romania*, XXI Jornadas Mediterráneas de Medicina Legal, Badajoz (España) 5-7 Abril 2016

Sef Lucr. dr.  
CARMEN-CORINA RADU

Data 28.01.2022