

Lista de lucrări - SULTANA Mădălina Camelia

Articole/studii in extenso publicate în reviste cotate ISI, indexate PubMed sau alte BDI, CNCSIS

1. Ruta Simona, Popescu Corneliu Petru, Matei Lilia, Grancea Camelia, Paun Adrian Marius, Oprea Cristiana, **Sultana Camelia**. SARS-CoV-2 Humoral and Cellular Immune Responses in People Living with HIV. *Vaccines*. 2024; 12(6):663. <https://doi.org/10.3390/vaccines12060663>, **IF(2024)=5.2**
2. **Sultana Camelia**, Carmine Falanga, Grațiana Chicin, Laurențiu Ion, Camelia Grancea, Daniela Chiriac, Adriana Iliescu, and Andrea Gori. 2024. HIV, HCV and HIV-HCV Coinfections in the General Population versus Inmates from Romania. *Viruses* 16, no. 8: 1279. <https://doi.org/10.3390/v16081279> **IF(2024)=3.8**
3. Iulia Virginia Iancu, Carmen Cristina Diaconu, Adriana Plesa, Alina Fudulu, Adrian Albulescu, Ana Iulia Neagu, Ioana Madalina Pitica, Laura Denisa Dragu, Coralia Bleotu, Mihaela Chivu-Economescu, Lilia Matei, Cristina Mambet, Saviana Nedeianu, Corneliu Petru Popescu, **Camelia Sultana**, Simona Maria Ruta, Anca Botezatu. LncRNAs expression profile in a family household cluster of COVID-19 patients. *J Cell Mol Med*. 2024;28:e18226. <https://doi.org/10.1111/jcmm.18226>. Online ISSN:1582-4934; Print ISSN:1582-1838. IF(2022)=5.3
4. Grecu, L.I.; Pavel-Tanasa, M.; Matei, L.; **Sultana, C.**; Ruta, S.M.; Grecu, R.I.; Ursu, R.G.; Cianga, P.; Iancu, L.S. Molecular Epidemiology of Hepatitis D Virus in the North-East Region of Romania. *Pathogens* 2024, 13, 793. <https://doi.org/10.3390/pathogens13090793>, IF(2024)=3.3
5. Rigatou Anastasia, **Sultana Madalina Camelia**. SARS-CoV-2 Pandemic: A Comparison Between the Epidemiological Situation in Greece and Romania. *Cureus Journal of Medical Science*. 2024; 16(2): e54460. DOI 10.7759/cureus.54460, part of Springer Nature Group, ISSN 2168-8184, indexat PubMed Central (PMC), PubMed, Google Scholar, Web of Science. **IF (2023)=1.2**
6. Grecu, L.I.; **Sultana, C.***; Pavel-Tanasa, M.*; Ruta, S.M.; Chivu-Economescu, M.; Matei, L.; Ursu, R.G.; Iftimi, E.; Iancu, L.S. Non-Invasive Prediction Scores for HBV and HDV Infected Patients—A Cohort from the North-Eastern Part of Romania. *Microorganisms* 2023, 11(12), 2895; <https://doi.org/10.3390/microorganisms11122895> **IF(2023)=4.926**
7. Ruta S, Grecu L, Iacob D, Cernescu C, **Sultana C**. HIV-HBV Coinfection—Current Challenges for Virologic Monitoring. *Biomedicines*. 2023; 11(5):1306. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11051306> **IF (2023)= 4.757**
8. Lupașcu RE, Ilie MI, Velescu BȘ, Udeanu DI, **Sultana C**, Ruță S, Arsene AL. COVID-19-Current Therapeutical Approaches and Future Perspectives. *Processes*. 2022; 10(6):1053. <https://doi.org/10.3390/pr10061053>; IF (2022)=2.847
9. **Sultana C**, Casian M, Oprea C, Ianache I, Grancea C, Chiriac D, Ruta S. Hepatitis B Virus Genotypes and Antiviral Resistance Mutations in Romanian HIV-HBV Co-Infected

Patients. *Medicina*. 2022; 58(4):531. <https://doi.org/10.3390/medicina58040531>; **IF (2022)=2.430**

10. Mihaela Chivu-Economescu, Coralia Bleotu, Camelia Grancea, Daniela Chiriac, Anca Botezatu, Iulia V. Iancu, Ioana Pitica, Laura G. Necula, Ana Neagu, Lilia Matei, Denisa Dragu, **Camelia Sultana**, Elena L. Radu, Alina Nastasie, Oana Voicu, Marius Ataman, Saviana Nedeianu, Cristina Mambet, Carmen C. Diaconu, Simona Maria Ruta Kinetics and persistence of cellular and humoral immune responses to SARS-CoV-2 vaccine in healthcare workers with or without prior COVID-19. *J Cell Mol Med*. 2022; 00: 1– 13. doi:[10.1111/jcmm.17186](https://doi.org/10.1111/jcmm.17186), FI (2021): 5.310
11. Radu Marian Florea, **Camelia Sultana**. COVID-19 and breastfeeding: can SARS-CoV-2 be spread through lactation? DISCOVERIES 2021, Apr-Jun, 9(2): e132 DOI: 10.15190/d.2021.11, indexed PubMedCentral and PubMed
12. Adelina Rosca, Diana Iacob, Luminita Ene, Aura Temereanca, Camelia Grancea, **Camelia Sultana**, Cristian L Achim, S Ruță. Liver function in a cohort of young HIV-HBV co-infected patients on long-term combined antiretroviral therapy. FARMACIA, 2020, Vol 68, Nr 1, pp 42-47, ISSN: 0014-8237 IF=1.607
13. **Camelia Sultana**, Adelina Rosca, Simona Ruta. Correlation between miR-125b expression and liver fibrosis in patients with chronic hepatitis C. *Hepatitis Monthly*: 2019; 19 (1); e84615 <http://hepatmon.com/en/articles/84615.html>; DOI: [10.5812/hepatmon.84615](https://doi.org/10.5812/hepatmon.84615) (FI=1.81)
14. Sonia Spandole-Dinu, Eugen Radu, Sorin Dinu, Georgeta Cardoso , Gratiela Târdei , Petre Iacob Calistru, Emanoil Ceaușu, Laurentiu Micu, Simona Ruta, **Camelia Sultana**, Gabriela Oprișan. Ultra-Deep Sequencing Assessment Of Genetic Variability In Hepatitis C Virus Infecting Romanian Patients. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*, Vol. 78, Issue 4, pp. 267-285, October - December, 2019, Indexed EBSCOhost Academic Search. ISSN 1222-3891
15. **Camelia Sultana**, Ana-Maria Schweitzer, Mihaela Bogdan, Simona Ruta. Are HIV, HBV and HCV Voluntary Counseling and Testing programs needed in Balkans? *Balkan Medical Journal*, DOI :10.4274/balkanmedj.2017.1229. 2018; 35(2): 219-220. ISSN: 2146-3123, E-ISSN ISSN: 2146-3131. FI(2018)= 0.887 /LETTER
16. **Camelia Sultana**, Adelina Rosca, Camelia Grancea, Paula Florian, Catalin Lazar, Norica Nichita, Anca Roseanu, Simona Ruta. In the backstage of Lactoferrin derived peptides antiviral activity. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*. 2018; 77(3): 202-210, ISSN 1222-3891, indexata ProQuest, ICMJE
17. Sorin Dinu, Gratiela Târdei, Cristina Calomfirescu, Adriana Motoc, Augustina Maria Culinescu, Simin Aysel Florescu, **Camelia Sultana**, Simona Ruta, Emanoil Ceaușu, Gabriela Oprișan. Molecular epidemiology of non-1b HCV strains infecting romanian patients, *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*. 2018 ; 77(3):202-210, ISSN 1222-3891, indexata ProQuest, ICMJE
18. **Camelia Sultana**, Gabriela Oprișan, Camelia Grancea, Monica Delia Teleman, Cristiana Oprea, Simin Florescu, Sorin Dinu, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Interferon-gamma Inducible Protein 10 - biomarker for treatment outcome in chronic hepatitis C. *Romanian Biotechnological Letters*. 2017; 22(6): 13155–13162. DOI: 10.26327/RBL2017.25, ISSN 1224 – 5984. FI (2017/2018)= 0.321

19. **Camelia Sultana**, Gabriela Oprișan, Monica Delia Teleman, Sorin Dinu, HepGen Project 88/2012 Team; Cristiana Oprea, Mihai Voiculescu and Simona Ruta. Impact of hepatitis C virus core mutations on the response to interferon-based treatment in chronic hepatitis. *World Journal of Gastroenterology* 2016; 22(37): 8406-8413, URL: <http://www.wjgnet.com/1007-9327/full/v22/i37/8406.htm>; DOI: <http://dx.doi.org/10.3748/wjg.v22.i37.8406>; ISSN 1007-9327 (print) 2219-2840 (web). **FI(2016) 3.365**
20. Codruta Vagu, **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Serum Iron markers in patients with chronic Hepatitis C Infection, *Hepatitis Monthly* 2013;13(10) e13136 , DOI: 10.5812/hepatmon.13136. **FI(2013)= 1.796**
21. **Camelia Sultana**, Claudia Dita, Alina Botescu, Camelia Grancea, Simona Ruta. Serum alpha-fetoprotein, a surrogate marker for liver disease progression in chronic hepatitis C. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*. 2014; 73(3-4):69. revista indexata PubMed, Medline in 2014. ISSN 1222-3891
22. **Camelia Sultana**, Simona Manuela Erscoiu, Camelia Grancea, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Predictors of chronic hepatitis C evolution in HIV co-infected patients from Romania. *Hepatitis Monthly*. 2013;13(1)e8611. DOI: 10.5812/hepatmon. 8611. **FI(2012)= 1.245**
23. Codruta Vagu, **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Understanding the molecular targets for new therapeutical agents in hepatitis C infection. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*. 2013;72(1):15-24, revistă indexată PubMed, Medline in 2013. ISSN 1222-3891
24. **Camelia Sultana**, Simona Manuela Erscoiu, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. HIV/HCV coinfection in Romania-can we afford not to treat? *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2012: 21(4); 441-442. **FI(2012)= 1.855/ LETTER**
25. **Camelia Sultana**, Codruta Vagu, Aura Temereanca, Camelia Grancea, Josefina Slobozeanu, Simona Ruta. Hepatitis C virus genotypes in injecting drug users from Romania. *Central European Journal of Medicine*. 2011; 6(5): 672-678, DOI: 10.2478/s11536-011-0073-6. **FI(2011)=0.312**
26. **Camelia Sultana**, Gabriela Oprișan, Camelia Szmál, Codruta Vagu, Aura Temereanca, Sorin Dinu, Monica Delia Teleman, Simona Ruta. Molecular epidemiology of Hepatitis C Virus strains from Romania. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2011; 20(3): 261-266. **FI(2011)= 1.811**
27. Simona Ruta, **Camelia Sultana**, Cristiana Oprea, Codruta Vagu , Emanoil Ceausu, Costin Cernescu. HCV non-1b genotypes in injecting drug users from Romania. *Journal of Infection in Developing Countries* 2016; 10(5):523-527. doi:10.3855/jidc.7019, ISSN:1972-2680 (Electronic); 2036-6590 (Print). **FI(2016)= 1.353**
28. Ruta S, Matusa RF, **Sultana C**, Manolescu L, Kozinetz CA, Kline MW, Cernescu C High Prevalence of Hepatitis B Virus Markers in Romanian Adolescents With Human Immunodeficiency Virus Infection. *J Int AIDS Soc*. 2005; 7(1): 68-72 PMID: 19825124, **FI(2005) =3.25**
29. Mihaela Chivu, Serban Nastasia, **Camelia Sultana**, Coralia Bleotu, Irina Alexiu, Decebal Hudita. Optimizing donor selection in order to establish a cord blood banking facility:maternal and obstetric factors impact. *Central European Journal of Medicine*. 2007; 2(2): 180–189. **FI(2007)= 0.224**

30. Opreșan G, Szmal C, Dinu S, Opreșoreanu AM, Thiers V, Panait M, Oțelea D, Mavromara P, Ruță S, **Sultana C**, Alexiu I, Manolescu L, Anton G, Grancea C, Neagu A, Sencovici C, Calistru PJ, Târdei G, Moțoc A, Lazăr S, Ionescu C, Ceaușu E, Cristea C, Voiculescu G, Brehar-Cioflec D, Popovici D, Chicin G, Claiți C. Comparative methods for genotyping hepatitis C virus isolates from Romania. Roumanian Archives of Microbiology and Immunology. 2009; 68(3): 151-157, PMID: 20361535, revista indexata 2009 PubMed, Medline – 2009. ISSN 1222-3891
31. Ruta SM, Manolescu L, **Sultana C**, Cernescu C. Serial testing of liver chemistries and HBV DNA during antiretroviral treatment in patients with HIV/HBV co-infection. Proc. Rom. Academy. 2007; series B, 1: 37-43, revista indexata in Thomson Scientific Master Journal List, Zoological Record, BIOSIS Previews, ISSN: 1454-8267.
32. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Low blood uric acid level can explain women vulnerability to HIV infection. Proc. Rom. Academy. 2004; serie B, 6: 33-34, revista indexata in Thomson Scientific Master Journal List, Zoological Record, BIOSIS Previews, ISSN: 1454-8267.
33. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. The severity of low anthropometric findings within HIV infected adolescents at puberty. Proc. Roum. Acad. 2003; serie B, 5: 3-4, revista indexata in Thomson Scientific Master Journal List, Zoological Record, BIOSIS Previews, ISSN: 1454-8267.
34. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Some limits in estimating the burden of HIV-related morbidity in Romania. Proc. Rom. Acad. 2003; serie B 5(1-2): 73-78, revista indexata in Thomson Scientific Master Journal List, Zoological Record, BIOSIS Previews, ISSN: 1454-8267.
35. Matusa R, Ruta S, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Blood uric acid level and gender differences in the pathogenesis of HIV infection, XV International AIDS Conference, Bangkok, July 11-17, 2004, publicata in extenso in Medimond International Proceedings, 2004: 119-121, ISBN 88-7587-065-9.
36. Ruta SM, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Seroprevalența infecțiilor cu virusuri hepatitice în populația generală din Romania, Revista Română de boli infecțioase, 2004; 7 (3-4): 139-145, revista acreditata CNCSIS (Cod 770). ISSN: 1454-3389 e-ISSN: 2069-6051. ISSN-L: 1454-3389.

Cărți și capitole din cărți

1. Capitol - Simona Ruta, **Camelia Sultana**. Capitolul “Actualități în vaccinarea anti-COVID-19” in cartea Vaccinarea adultului și a vârstnicului Coordonator științific: Prof. dr. Victoria Aramă; Viața Medicală, Editura MEDICHUB MEDIA, București, 2023 ISBN 978-606-95567-9-5 ISBN 978-606-95565-9-7
2. Carte - HEPATOLOGIE 2009, sub redactia **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Versiunea in limba română (Adaptare dupa Hepatology 2009, Mauss, Berg, Rockstroh, Sarrazin, Wedemeyer, et al.), PDF: <http://www.hepatologytextbook.com>;

http://www.mediskin.cn/uploadfiles/book/20130731/20130731100034_4474.pdf,
carte on-line publicata de Editura Flying Publisher, 2009, ISBN: 978-3-924774-63-9.

3. Carte - Gabriela Opreșan, Sorin Dinu, **Camelia Sultana**, Simona Ruta, Cristiana Oprea, Echipa HepGen, „Managementul tratamentului in hepatita cronica C” Editura Hamangiu, 2016, ISBN 978-606-27-0717-0 ISBN 978-606-767-029-5
4. Carte - Gabriela Opreșan, Camelia Szmál, Sorin Dinu, Ana-Maria Opreșoreanu, Simona Ruta, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Petre Iacob Calistru, Gratiela Tardei, Adriana Motoc, Stefan Lazar; Camelia Ionescu, Emanoil Ceasu; Cristiana Cristea; Gh. Voiculescu, Dana Brehar-Cioflec; Emilian Damian Popovici, Gratiana Chicin, Camelia Claiici. Investigarea unor mecanisme moleculare din genomul HCV cu implicatii in dezvoltarea unor sisteme de diagnostic si terapeutice - *broșura* Editura Universitara ”Carol Davila”, Bucuresti, 2008, ISBN 978-973-708-350-0.
5. Capitol - **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Capitolul 2 „Infectia HPV si carcinogeneza”, in cartea „Leziuni precursorale ale cancerului de col uterin” Editura Universitara Carol Davila, 2018, Autori coordonatori: Nicolae Gică, Ana Maria Panaitescu, Radu Botezatu, Gheorghe Peltecu, ISBN: 978-606-011-035-4

Publicații in extenso, aparute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate și rezumate ale lucrărilor prezentate la conferințe internaționale de specialitate, publicate în reviste cotate ISI

1. Simona Erscoiu, Ionut Popa, Denisa Stroie, Aurelia Bumbu, Gratiela Tardei, Camelia Ionescu, **Camelia Sultana**, Maria Nica, Simona Ruta, Emanoil Ceasu. New Candidates for HIV Infections in Romania. The scientific days of the National Institute of infectious diseases „Prof Dr Matei Bals” Bucharest, 17-19 oct 2012, abstract in Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases, 2012, 21(Supp 4), p 14, revista cotata ISI, **Factor Impact: 1.811**
2. Alexiu I, Tardei G, Luca C, Chivu M, **Sultana C**, Grancea C, Stoian M, Diaconu C. IL-6, TNFalpha polymorphism and HBV infection status in two transplant patient groups. 35th Congress of the Federation of European Biochemical Societies, Gothenborg, Sweden June 26-Jul 1, 2010, rezumat publicat in FEBS Journal, Vol 277, Suppl 1, 52, ISSN: 1742-464X, revista cotata ISI, **Factor de Impact: 3.042**
3. **C. Sultana**, L. Manolescu, S. Ruta. Evaluation of Early Predictors of Successful Therapy in HCV Infected Patients from Romania. 13th International Congress on Infectious Diseases, Kuala Lumpur, Malaysia June 19 - 22, 2008, rezumat publicat in International Journal of Infectious Disease, Vol 12, suppl 1, E427; DOI: 10.1016/j.ijid.2008.05.1254. ISSN: 1201-9712, revista cotata ISI, **Factor de Impact: 2.603**
4. S. Ruta, **C. Sultana**, L. Manolescu, G. Tardei, A. Motoc, D. Brehar-Cioflec, C. Szmál, S. Dinu, A.M. Opreșoreanu, G. Opreșan. The Changing Profile of Circulating HCV Genotypes

in Romania. 13th International Congress on Infectious Diseases, Kuala Lumpur, Malaysia June 19 - 22, 2008, 3189, *rezumat publicat in International Journal of Infectious Disease*, Vol 12, Suppl 1, E94. DOI: 10.1016/j.ijid.2008.05.235. ISSN: 1201-9712, revista cotata ISI, **Factor de Impact: 2.603**

5. L. Manolescu, P. Marinescu, **C. Sultana**, S. Ruta. Low prevalence of HCV coinfection in HIV/HBV coinfecting teenagers from Romania. 17th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), *rezumat publicat in Clinical Microbiology and Infection*, Volume 73, Supplement 8, R2168, ISSN: 1470-9465 P1065SP Europe, A20337, Brussels, IR. O2.2006/6.5, pg. 102, 2007, Revista cotata ISI, **Factor de Impact: 3.254**
6. L. Manolescu, P. Marinescu, **C. Sultana**, S. Ruta. Low prevalence of HCV coinfection in HIV/HBV coinfecting teenagers from Romania. Al 17-lea Congres European de Microbiologie Clinica si Boli Infectioase, ECCMID, 31 Martie-3 Aprilie 2007, Munchen, Germania, rezumat publicat in International Journal of Antimicrobial Agents, 29, supplement 2, S543- S543, DOI:10.1016/S0924-8579(07)71734-X; ISSN:0924-8579; revista cotata ISI, **Factor de Impact: 3.463**
7. Ruta SM, Manolescu L, **Sultana C**, Alexiu I, Cernescu C. Clinical implications of CMV reactivation in HIV infected adolescents, 12th ICID Lisbon, Portugal, rezumat publicat in International Journal of Infection Diseases -12th ICID abstracts, International Society for Infectious Disease IJID Editorial Office, Brighton, ISSN 1201-9712, 5.007, S27, 2006, Revista cotata ISI, **Factor de impact: 2.062**
8. Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**, Ruta SM. Infection with HSV in HIV/AIDS patients, 16th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases, (ECCMID), rezumat publicat in Clinical Microbiology and Infection, Volume 12, Supplement 4, ISSN: 1470-9465 P1065, SP Europe, A20337, Brussels, IR. O2.2006/6.5, 102, P1065, 2006, Revista cotata ISI, **Factor de Impact: 3.254**
9. Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**, Ruta SM. Trends of HIV infection in Giurgiu county, Romania, 16th European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), rezumat publicat in Clinical Microbiology and Infection, Volume 12, Supplement 4, ISSN: 1470-9465 P1065SP Europe, A20337, Brussels, IR. O2.2006/6.5, R2168, 32, 2006, Revista cotata ISI, **Factor de Impact: 3.254**

Articole publicate în revista Studii si Cercetări de Virusologie, revista națională editată de Academia Română cu sprijinul Ministerului Educației și Cercetării:

1. **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Simona Ruta. Corelatie între aspectele histopatologice și markeri biochimici utilizați pentru monitorizarea infecției VHC sub tratament. Studii și cercetări de virusologie, 2007, 37 (2), 67-74. <https://www.virology.ro/en/publications/studii-si-cercetari-de-virusologie/2007-2.html>
2. Cristina Daniela Goia, Camelia Grancea, Constanța Antipa, Simona Ruță, **Camelia Sultana**, Anca Roxana Lupu, Mihaela Cloșca, Oana Ciocan. Determinarea prezenței

- infecției virale în limfoamele maligne non-Hodgkin, Studii si cercetari de virusologie, 37 (1), 2007, 3-7. <https://www.virology.ro/en/publications/studii-si-cercetari-de-virusologie/2007-1.html>
3. **Sultana C**, Manolescu L, Ruta SM. S-au modificat factorii de risc ai infecției cu virus hepatitic C în România? Studii si cercetari de virusologie, 2006; 36(1), 33-34. <https://www.virology.ro/en/publications/studii-si-cercetari-de-virusologie/2006-1.html>
 4. **Sultana C**, Ruta S, Manolescu L, Cernescu C. Implicații diagnostice ale testelor imunoenzimaticice in diagnosticul infecției cu virus hepatitic C. Studii și cercetări de virusologie 2005, 35(1), 49-57. <https://www.virology.ro/en/publications/studii-si-cercetari-de-virusologie/2005-1.html>
 5. Manolescu L, **Sultana C**, Ruta SM. Anomalii ale metabolismului lipidic la pacienti HIV pozitivi sub tratament antire-troviral. Studii si cercetari de virusologie, 2006, 36(2), 35-36. <https://www.virology.ro/en/publications/studii-si-cercetari-de-virusologie/2006-2.html>
 6. **Sultana C**. Diagnosticul de laborator în virozele cu potențial bioterorist. Studii și cercetări de virusologie 2003; 33(1): 35-42.
 7. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Impactul infecției HIV asupra progresiei hepatitei B cronice la adolescenți. Studii și cercetări de virusologie 2003; 33(2), 23-31.
 8. Ruta S, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Model in vitro pentru testarea efectului antiherpetic al inhibitorilor nonsteroidieni ai inflamatiei. Studii și cercetări de virusologie 2003; 33(2), 31-37.
 9. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Anomalii hematologice la adolescenți HIV pozitivi sub tratament antiretroviral. Studii și cercetări de virusologie 2003; 33(2), 9-15.

Studii publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice BDI si cu ISBN/ISSN:

1. Oana Serban, **Camelia Sultana**, Simona Ruta. HTLV seroprevalence in Blood Donors from Romania – a 15 years longitudinal study. ESCV 2024, Frankfurt, Germany, September 18-21, 2024, p453.
2. **Camelia Sultana**, Oana Șerban, Monica Duțescu, Simona Ruță. Seroprevalența infecției cu citomegalovirus la donatorii de celule stem, A XVI-A Conferință Națională De Microbiologie Si Epidemiologie, București 9-11 Noiembrie 2023, p12
3. **Camelia Sultana**, Adriana Iliescu, Laurențiu Ion, Răzvan Grecu, Simona Ruță. Screening pentru infecția cu virusuri hepatitice la persoane private de libertate, A XVI-A Conferință Națională De Microbiologie Si Epidemiologie, București 9-11 Noiembrie 2023, p14
4. Simona Ruță, Ana Maria Panaitescu, Camelia Grancea, Daniela Chireac, Camelia Sultana, Aurora Stanescu. Seroprevalența anticorpilor anti virus rujeolos și virus rubeolos la gravide. A XVI-A Conferință Națională De Microbiologie Si Epidemiologie, București 9-11 Noiembrie 2023

5. Lilia Matei, Mihaela Chivu-Economescu, Oana Luminita Voicu, **Camelia Sultana**, Elena Radu, Coralia Bleotu, Carmen Cristina Diaconu, Simona Maria Ruta. Persistence of anti-SARS-CoV-2 cellular immune response developed post-infection or post-vaccination. 33rd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark on 15 - 18 April 2023, EW0204, pg 96.
6. Corneliu Popescu, **Camelia Sultana**, Cristiana Oprea, Irina Ianache, Adrian Paun, Alexandru Marin, Camelia Grancea, Dana Chiriac, Simona Ruta. The immune response after SARS CoV-2 infection and vaccination in HIV-positive patients. Milano, 25th Annual Meeting of the European Society for Clinical Virology (ESCV). 30 august – 2 september, 2023, P 102
7. Grecu Laura Iulia, Mariana Pavel-Tanasa, Mihaela Chivu Economescu , Malina Cernatescu , **Camelia Sultana**, Petru Cianga , Simona Maria Ruță , Luminița Smaranda Iancu. Profilul citokinic al pacienților infectați cronic cu virusul hepatitic D. A XVa Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, București November 3-5 , 2022, P11, pg 12
8. N. Nadejde, C. Bleotu, D. Dragu, **C. Sultana**. Human lactoferrin-derived peptide 1-23 (HLP 1-23) in vitro activity on alphaherpesvirus replication, 31st European Congress on Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), online, Jul 9-12, 2021, S131, p 1074
9. Dan Oțelea, Dragoș Florea, **Camelia Sultana**, Simona Ruță. Diagnosticul molecular și serologic al infecției cu SARS CoV-2 – Tehnici utilizate, semnificație și interpretare, utilitatea pentru diagnosticul pacienților și pentru sănătatea publică. A XIV Conferinta Nationala de Microbiologie si Epidemiologie, Bucuresti -online 4-6 noiembrie 2021.
10. **Camelia Sultana**, Iulia Iancu, Corneliu Popescu, Simona Ruță. Implicatii fiziopatologice ale unor factori genetici in infectia cu virus West Nile. A XIII-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, 29-31 octombrie 2020, Iasi - online, rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, 65(3-4), 2020, p 53, ISSN: 1220-3696
11. Corneliu Popescu, Cornelia Ceianu, **Camelia Sultana**, Emanoil Ceausu. Simin Aysel Florescu, Simona Ruță Factori de risc pentru boala West-Nile neuroinvasivă A XI-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, 08-10 noiembrie 2018, Sibiu; P, rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, 63(3-4), 2018, p 63, ISSN: 1220-3696
12. **Camelia Sultana**, Coralia Bleotu , Adelina Rosca, Claudia Dita, Camelia Grancea, Simona Ruta. Evaluarea activitatii antivirale a HLP1–9, un peptid derivat de lactoferina umana. A X-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, 2-4 nov 2017, P19, rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, 2017, p 72, ISSN: 1220-3696
13. **Camelia Sultana**, Adelina Rosca, Camelia Grancea, Claudia Dita, Simona Ruta. Expresia miRNA 125b in hepatita cronica C. A IX-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, 20-22 oct 2016, P14, rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, Vol.61, nr. 3-4, 2016, p 73, ISSN: 1220-3696

14. **Camelia Sultana.** Rolul miRNA in progresia hepatitelor cronice virale si evolutia spre carcinom hepatocelular, Congresul UMF "Carol Davila", Editia 4, Bucuresti, 2-4 iunie 2016, rezumat publicat în revista *Maedica, A Journal of Clinical Medicine*, supplement 2016, ISSN 1841-9038 | e-ISSN 2069-6116
15. **Camelia Sultana,** Gabriela Oprișan, Sorin Dinu, Monica Delia Telemă, Adelina Rosca, Cristiana Oprea, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Core genomic mutations and IL28b polymorphism predict the treatment outcome in patients with hepatitis C, The 9thth Balkan Congress of Microbiology, Thessaloniki, Greece, October 22-24, 2015, O24, publicat in *Acta Microbiologica Hellenica*, 60 (3), 2015, pg 157, ISSN: 0438-9573
16. Claudia Dita, Aura Temereanca, Cristiana Oprea, Camelia Sultana, Adelina Rosca, Ana-Maria Schweitzer, Simona Ruta. HIV subtypes in newly diagnosed patients in Romania. The 9thth Balkan Congress of Microbiology, Thessaloniki, Greece, October 22-24, 2015, P53B, publicat in *Acta Microbiologica Hellenica*, 60 (3), 2015, pg 199, ISSN: 0438-9573
17. Claudia Dita, Ana-Maria Schweitzer, Aura Temereanca, Cristiana Oprea, Simona Ruta, **Camelia Sultana,** Adelina Rosca, Camelia Grancea. HIV subtypes in newly diagnosed patients in Romania. Oral presentation. Xth "Academician Nicolae Cajal" Symposium, 01-04 April, 2015, Bucharest. Published in: *Journal of Translational Medicine and Research*, Vol 20, Suppl II, April 2015, ISSN 2392-7232
18. **Camelia Sultana,** Camelia Grancea, Cristiana Oprea, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Noi genotipuri ale virusului hepatitic C (VHC) circulante la utilizatorii de droguri injectabile din România. A 8a Conferinta Nationala de Microbiologie si Epidemiologie, Bucuresti, 12-14 nov 2015; rezumat publicat în revista *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia*, Vol. 60, nr. 3-4, 2015, ISSN: 1220-3696
19. **Sultana Camelia,** Oprea Cristiana, Ianache Irina, Rosca Adelina, Dita Claudia, Grancea Camelia, Ruta Simona. A new pattern of HIV-HBV coinfections in Romania. ECCMID Editia 25 Copenhaga, Denmark, 25-28 Aprilie 2015, Publicat in *ESCMID Online Lecture Library*
20. S. Ruta, **C. Sultana,** C. Grancea, S. Florescu, M. Voiculescu, G. Cardos, C. Hepgen Project, G Oprisan. Interferon-gamma inducible protein 10 and soluble CD26 as prognostic markers for the treatment outcome in chronic hepatitis C virus infection. ECCMID, 24th Edition, P 1951, pg 246, 10-13 May 2014, Barcelona, Spain, Publicat in *ESCMID Online Lecture Library*
21. S. Ruta, C. Oprea, A. Temereanca, A. Rosca, **C. Sultana,** I. Ianache, E. Ceausu, S. Mehta. HIV transmission clusters among injecting drug users from Romania. ECCMID, 24th Edition, 0167, pg 56, 10-13 May 2014, Barcelona, Spain, Publicat in *ESCMID Online Lecture Library*
22. G. Oprisan, Dinu S, Telemă M, Calistru P, Ceausu E, Voiculescu M, Rusu E, S. Ruta, **C. Sultana,** C. G. Cardos, Polymorphisms in Hepatitis virus core and IL28B predict rapid viral response and early viral response during treatment in chronic hepatitis C infected patients. ECCMID, 24th Edition, P1950, pg 246, 10-13 May 2014, Barcelona, Spain, Publicat in *ESCMID Online Lecture Library*

23. Aura Temereanca, **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Dinamica evoluției infecției HIV/SIDA în România în perioada 1989-2012. A 6a Conferința Natională de Microbiologie și Epidemiologie, București, 14-16 nov 2013; rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, Vol. 58, nr. 3-4, 2013, p 48, ISSN: 1220-3696
24. **Camelia Sultana**, Gabriela Oprisan, Gratiela Tardei, Simona Ruta și echipa proiectului HEPGEN. Rate scăzute de răspuns virologic rapid la pacienți infectați cronic VHC naivi din punct de vedere terapeutic. A 6a Conferința Natională de Microbiologie și Epidemiologie, București, 14-16 nov 2013; rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, Vol. 58, nr. 3-4, 2013, p 48, ISSN: 1220-3696
25. E. Ceausu, Simona Erscoiu, D. Duiculescu, P. Calistru, Simona Ruta, Roxana Radoi, I. Popa, Camelia Ionescu, Gratiela Tardei, Maria Nica, **Camelia Sultana**, Denisa Stroie, L. Paun. Infecțiile la consumatorii de droguri iv HIV pozitivi. Al XI-lea Congres Național de Boli Infecțioase, abstract în Revista Română de Boli Infecțioase – Volumul XV, NR. 3, AN 2012 p.139, revistă acreditată CNCSIS. ISSN: 1454-3389 e-ISSN: 2069-6051. ISSN-L: 1454-3389.
26. Simona Ruta, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, **Camelia Sultana**. Caracterizarea moleculară a tulpinilor VHB circulante la pacienți cu coinfectie HIV. Conferința Natională de Microbiologie și Epidemiologie, București, 8-10 nov 2012; rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, Vol. 57, nr. 3-4, 2012, p 24-25, ISSN: 1220-3696
27. **Camelia Sultana**, Simona Erscoiu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, Simona Ruta. Markerii virologici de predicție ai evoluției coinfectiei HIV-VHC” Conferința Natională de Microbiologie și Epidemiologie, București, 8-10 nov 2012; rezumat publicat în revista Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia, Vol. 57, nr. 3-4, 2012, p 36-37, ISSN: 1220-3696
28. Simona Erscoiu, Ana Nebunoiu, Adriana Raducanu, I.C. Popa, Denisa Stroie, Cristina Patru, Gratiela Tardei, **Camelia Sultana**, E. Ceausu. NEW ASPECTS OF HIV INFECTION IN ROMANIAN ADULTS IN THE LAST TWO YEARS (2010-2011), The 6th HIV National Congress, May 17-19 2012, Sibiu, abstract în Therapeutics Pharmacology and Clinical Toxicology 2012 16 (Suppl 1, acreditat CNCSIS categ B+ în 2009, indexed in get Cited, Index Copernicus, EBSCOhost accepted); ISSN 1583-0012
29. Aura Temereanca, Luminita Ene, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Dan Duiculescu, Simona Ruta. Transmitted HIV-1 drug resistance in untreated Romanian patients, 49th Annual Meeting of the Infectious Diseases Society of America (IDSA), October 20- 23, 2011, Boston, USA, pp. 66
30. **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Codruta Vagu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, Josefina Slobozeanu, Simona Ruta. Analiza prevalenței infecției și a genotipurilor virusului hepatitic C (VHC) la consumatorii de droguri injectabile din București. Zilele științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase „Prof. dr. Matei Bals”, București, 13-16 oct 2010, rezumat publicat în Therapeutics,

Pharmacology and Clinical Toxicology, XIV Vol.14, Supplement. 5/2010, p. 35-36, ISSN 1583-0012, Cod CNCSIS 605.

31. Aura Temereanca, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Codruta Vagu, Camelia Grancea, Simona Ruta. Development of Drug Resistance among HIV-1 F1 patients with treatment failure, Tenth International Congress on Drug Therapy in HIV Infection; 07-11 November 2010 Glasgow, UK, rezumat publicat in Journal of the International AIDS Society JIAS, www.jiasociety.org, 13(Suppl 4):P142, doi:10.1186/1758-2652-13-S4-P142. Unofficial Impact Factor: 1.76
32. L. Manolescu, **C. Sultana**, A. Temereanca, C. Vagu, S. Ruta. Analysis of the transmitted drug resistance, resistance mutations and future antiretroviral efficacy in HIV-1 subtype F infected prior to therapy, Tenth International Congress on Drug Therapy in HIV Infection; 07-11 November 2010 Glasgow, UK, rezumat publicat in Journal of the International AIDS Society JIAS, www.jiasociety.org, 13(Suppl 4):P126, doi: [10.1186/1758-2652-13-S4-P126](https://doi.org/10.1186/1758-2652-13-S4-P126), Unofficial Impact Factor: 1.76
33. L. Manolescu, **C. Sultana**, A. Temereanca, C. Vagu, C. Grancea, S. Ruta. HIV and HBV mutations in co-infected patients that have been treated with lamivudine, 19th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID), Helsinki Finlanda, aprilie 2009, P 543
34. L. Manolescu, P. Marinescu, **C. Sultana**, A. Temereanca, C. Vagu, C. Grancea, S. Ruta. HIV lamivudine resistance mutations in HBV co-infected Romanian patients; 9th International Congress on Drug Therapy in HIV Infection; November 09-13, 2008 Glasgow, *rezumat publicat* in Journal of the International AIDS Society JIAS Journal of the International AIDS Society 2008, 11 Suppl 1, P182; DOI:10.1186/1758-2652-11-S1-P182, Unofficial Impact Factor: 1.76
35. Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**, Ruta S, Long-term survivors treated with different antiretroviral regimens - residual viremia and moderate levels of viral load, 8th International Congress on Drug Therapy in HIV Infection, Glasgow, UK, *rezumat publicat* in eJournal of the International AIDS Society, The Gardiner-Caldwell Group Ltd, Macclesfield Cheshire, P75, pg 34, ISSN 1531-013, 2006, Revista indexata in PubMed/ Medline.
36. Marinescu P, Manolescu L, **Sultana C**, Ruta S. Particularities of mother to child transmission in Giurgiu county, 8th International Congress on Drug Therapy in HIV Infection, Glasgow, UK, *rezumat publicat* in eJournal of the International AIDS Society, The Gardiner-Caldwell Group Ltd, Macclesfield Cheshire, P385, pg 112, ISSN 1531-013, 2006, Revista indexata in PubMed/ Medline.
37. **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Simona Ruta Discutii asupra testelor diagnostice in hepatita cronica C A 2a Conferinta a Asociatiei Laboratoarelor Medicale din România cu Participare Internationala, Timisoara, 24 - 27 Mai 2006, rezumat publicat in Revista Româna de Medicină de Laborator, 2006, 3(2), 38, revista inclusă în categoria A de publicatii a CNCSIS, cod CNCSIS 739, ISSN 1841-6624.
38. Ruta SM, Manolescu L, **Sultana C**, Cernescu C. Low frequency of IRIS in patients with old HBV/HIV coinfection, XVI International AIDS Conference, Toronto, August 2006, rezumat publicat in Program and abstracts of the XVI International AIDS Conference; pg 305, 2006, ISBN 0 7456 2114 7.

39. Ruta SM, Manolescu L, **Sultana C**, Cernescu C. Biological implication of HIV-1 subtype F persistence in Romania, International Cancer Vaccine Conference in association with 8th ECEAR 2006 Conference, Viral Oncogenesis Unit/AIDS Reference Center/Ist.Naz.Tumori "Fond Pascale", Font Pascale INT-NA, Napoli, rezumat publicat in Infectious Agents and Cancer Journal, ISSN: 17509378, pg.10, 2006, Revista indexata in PubMed, Scopus
40. Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**, Ruta SM. The propylaxy of vertical transimition in HIV infection, Al IV-lea Congres Național privind infecția HIV/SIDA, București, 13 oct 2006, rezumat publicat în revista Terapeutică, Farmacologie și Toxicologie clinică, vol X, suppl 3, 2006, pg.28, ISSN 1583-00112
41. Manolescu L, Ruta SM, Matusa R, Marinescu P, **Sultana C**, Cernescu C. Lipid profile in HIV infected adolescents receiving antiretroviral therapy. 7th International Congress on Drug Therapy in HIV Infection, 14-18 November, Glasgow, UK, P176, 39, 2004, ISSN 1472-4683.
42. Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Kozinetz C, Kline M, Cernescu C. The Incidence of Viral Hepatitis Markers Among Romanian Teenagers With Long-Lasting Horizontally Acquired HIV Infection. 13th International Symposium on HIV & Emerging Infectious Diseases, Toulon, (OP 6.5), 71, June 3-5, 2004, pg 11, ISBN 1542-987
43. Ruta SM, Matusa F, **Sultana C**, Manolescu L, Kline MW. Cernescu C. Seroprevalenta infectiei cu virusul hepatitic B la adolescenti HIV pozitivi. Al IX- lea Congres de Boli Infectioase, Craiova, 22-25 septembrie, 2004, Rezumat publicat în Craiova Medicală – Revista Universității de Medicină și Farmacie Craiova, vol 6, supl 3, pag pp.143. ISSN 1454-6876.
44. **Sultana C**, Ruta S, Manolescu L, Cernescu C. Seroprevalența infecțiilor cu virusuri hepatitice în populația generală din București. Al IX- lea Congres de Boli Infectioase, Craiova, 22-25 septembrie 2004, rezumat publicat în Craiova Medicală – Revista Universității de Medicină și Farmacie Craiova, vol 6, supl 3, pag pp.143. ISSN 1454-6876.
45. Manolescu L, Ruta S, **Sultana C**, Marinescu P, Cernescu C. Riscul apariției premature a bolilor cardiovasculare le adolescenți infectați HIV tratați cu antiretrovirale. Al IX-lea Congres de Boli Infectioase, Craiova, 22-25 septembrie, 2004, rezumat publicat în Craiova Medicală – Revista Universității de Medicină și Farmacie Craiova, vol 6, supl 3, pag pp.149. ISSN 1454-6876.

Alte lucrări și contribuții științifice:

1. Iulia Iancu, Anca Botezatu, **Camelia Sultana**, Corneliu Popescu, Simona Ruta. Molecular Determinants of West Nile virus neurovirulence” „One Health” Conference, Romanian Academy, Aula Magna, Bucharest, 21- 22 November 2024

2. **Camelia Sultana**, Razvan Grecu, Adriana Iliescu, Camelia Grance, Daniela Chiriac. Importanța factorilor de risc intricati în achiziția infecțiilor cu HIV și virus hepatitic C / The Importance of Intricated Risk Factors in HIV and HCV Infections Acquisition . Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei De Științe Medicale Din România ediția 2024, Bucuresti, Martie 28 – 29, 2024, p6
3. Iulia Iancu, Adriana Plesa , Adrian Albulescu , Alina Fudulu , Saviana Nedeianu , Coralia Bleotu , Corneliu Petru Popescu, **Camelia Sultana**, Simona Maria Ruta, Carmen Cristina Diaconu , Anca Botezatu. Modificări epigenetice în infecția cu SARS-COV-2 / Epigenetic Alterations in SARS-COV-2 Infection. Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei De Științe Medicale Din România ediția 2024, Bucuresti, Martie 28 – 29, 2024, p8
4. Lilia Matei, Chivu-Economescu M., Dragu D.L. , Voicu O-L., **Sultana M.C.**, Radu E, Bleotu C., Diaconu C.C. , Ruta S.M. Persistența răspunsului imun anti-SARS-CoV-2 / Persistence of Anti-SARS-CoV-2 Immune Response. Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei De Științe Medicale Din România ediția 2024, Bucuresti, Martie 28 – 29, 2024, p9
5. Camelia Sultana. Congresul internațional pentru studentii la Medicina – MEDICS 2024 <https://soms-medics.com>, membru juriu *Fundamental sciences*, Oral presentations, Morning session, Bucharest, 11-14 April 2024
6. **Camelia Sultana**, Anca Botezatu, Alina Fudulu, Iulia Iancu, Simona Ruta. Creation, Operational and Development of the National Center of Competence in the field of Cancer. Understanding the molecular component in cancers caused by infections: from vaccine prophylaxis to antiviral therapies, targeted antitumor treatment and immunotherapy. International Medical Students' Congress of Bucharest, Bucuresti, 6-10 decembrie 2023
7. Carmen C. Diaconu, Ana Neagu, Mihaela Chivu-Economescu, Lilia Matei, Denisa Dragu, Laura G. Necula, Ioana Pitica, Cristina Mambet, Coralia Bleotu, Elena L. Radu, Alina Nastasie Schulman, Oana Luminita Voicu, Saviana Nedeianu, Marius Ataman, Iulia V. Iancu, Adrian Albulescu, Anca Botezatu, Camelia Grancea, Daniela Chiriac, Aura Temereanca, **Camelia Sultana**, Simona Maria Ruta. Challenges of prevention and management of emerging and re-emerging zoonoses. International Conference “One Health - One Earth” Cluj-Napoca, 24-25 November 2023. one-health.usamvcluj.ro
8. Camelia Sultana. HIV-HBV Co-infection - Current Challenges. Pathogenesis, Diagnosis, and Therapeutics of Infectious Diseases – Biomedicines Webinar. Invited talk. 19 Iulie 2023.
9. Camelia Sultana. Virusul imunodeficienței umane dobândite și imunitatea împotriva infecției cu SARS CoV-2 la pacienții infectați HIV. Seminar Științific Institutul de Virusologie Stefan S. Nicolau, 9.06.2023
10. **Camelia Sultana**, Cornel Popescu, Cristiana Oprea, Irina Ianache, Adrian Paun, Camelia Grancea, Dana Chiriac, Simona Ruta. Răspunsul imun post infecție și post vaccinare SARS CoV-2 la pacienți HIV pozitivi. A XI-a Conferință Națională RoVaccin, Bucuresti, 7-8 aprilie 2023, pg 12
11. Camelia Sultana. Variantele de SARS-CoV-2 care creează îngrijorare pentru sezonul rece 2022-2023. CONGRESUL CLUBULUI REGAL AL MEDICILOR; Congres multidisciplinar “Împreună construim excelența”- a VIII-a ediție 14-15 octombrie 2022, Bucuresti;

<https://www.clubulregal.ro/event/congresul-multidisciplinar-impreuna-construim-excelenta-a-viii-a-editie/program/>

12. Camelia Sultana. Vaccinarea împotriva HPV. Zilele Educației Medicale Editia XV, Bucuresti, online 18 martie 2022. <https://zem.ssmb.ro/conferinte/#zem-2022>
13. Camelia Sultana. A 7-a editie a Congresului international pentru studentii la Medicina - MEDICS <https://soms-medics.com>, membru juriu *Fundamental sciences*, Oral presentations, Morning session, Bucharest, 8-10 April 2022
14. Camelia Sultana. Infectia HPV. Webinar de crestere a awarness-ului despre indectia cu Virusul Papiloma Uman organizat de „Vaccineaza-te informat” online, 4 Septembrie 2021
15. Camelia Sultana. Vaccinuri impotriva SARS CoV-2. De ce ne vaccinam? Webinar interactiv de informare pentru studentii si cadrele didactice ale USAMV Bucuresti, organizat de catedra de Genetica, Fac Agronomie; 31 noiembrie 2021
16. Simona Ruta, Corneliu Popescu, **Camelia Sultana**, Andrei Cimpan, Aura Temereanca, consorțiul VectExcel WEST NILE VIRUS INFECTION IN ROMANIA, 1996-2019. Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei De Științe Medicale Din România ediția a XIV-a , p 4, Bucuresti, Oct 17-19, 2019
17. **Camelia Sultana**, Adelina Rosca, Coralia Bleotu , Denisa Dragu, Camelia Grancea, Simona Ruta. Studiu in vitro asupra activitatii antivirale a HLP 1-23, un derivat sintetic de lactoferina umana. Simpozionul Academician Nicolae Cajal al Academiei De Științe Medicale Din România ediția a XIII-a , p8, Bucuresti, Martie 22 – 24, 2018
18. **Camelia Sultana**. Gastroenterita cu rotavirus, povara bolii și soluțiile pentru a reduce impactul asupra sănătății publice / Rotavirus gastroenteritis, disease burden and solutions to reduce the impact on public health. A XI-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie,p 12, Sibiu, 08-10 noiembrie 2018.
19. P.E. Florian,C. Lazar, **C. Sultana**, A. Rosca, C. Bleotu , D. Dragu, S. Ruta, N. Nichita, A. Roseanu. Human lactoferrin-derived peptides with antiviral properties. The Annual International Conference of the Romanian Society of Biochemistry and Molecular Biology, pg 47, Bucharest, 5-7th September, 2018
20. **Camelia Sultana**. De ce Virusologie? Sesiune de orientare profesionala, A Xa Editie a Zilelor Educatiei medicale, Bucuresti , 20 martie-1 aprilie 2017
21. Irina Ianache, Cristiana Oprea, Adelina Rosca , Claudia Dita, Camelia Grancea, **Camelia Sultana**, Petre Calistru, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Markers of hepatitis B virus infection in people who inject drugs. “Academician Nicolae Cajal” Simpoziu, March 17-19, 2016, Bucharest, pg 19
22. Vagu C, Iacob S, **Sultana C**, Neagu A, Diaconu C, Dima S, Gheorghe L, Paslaru L., Popescu I, Ruta S. Impact of donor-recipient factors on the outcome of liver transplantation in chronic HCV infected patients. IX^h edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziu, May 13-14, 2014, Bucharest, pg 6
23. Camelia Sultana, Aura Temereanca, Camelia Grancea, Cornel Popescu, Emanoil Ceausu, Simona Ruta. Interferon inducible protein IP-10 in predicting the evolution of liver disease in HCV mono-infected and HIV-HCV co-infected patients. VIIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziu, March 27-29 2013, Bucharest, pg 13
24. Codruta Vagu, Speranta Iacob,**Camelia Sultana**, Liana Gheorghe, I.Popescu, Simona Ruta. The impact of recipient IL28b polymorphism on the post transplant evolution of patients

with HCV infection. VIIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 27-29 2013, Bucharest, pg 14

25. Camelia Sultana, Aura Temereanca, Alina Ursache, Simona Ruta. Identification of European good practices for cervical cancer screening in Aurora project. VIIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 27-29 2013, Bucharest, pg 15

26. Simona Ruta, Gabriela Oprisan, Aura Temereanca, Camelia Grancea, **Camelia Sultana**. Recent shifts in transmission pathways and infecting HCV genotypes in Romania, VIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 28-30 2012, Bucharest, pg 6

27. Camelia Sultana, Aura Temereanca, Petruta Mihaila, Simona Ruta. Analysis of the local European context in Aurora project: “an European network on cervical cancer surveillance and control in the new member states” – grant agreement 20091102, co-funded by the European Commission - Executive Agency For Health And Consumers (PHEA) VIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 28-30 2012, Bucharest, pg 20.

28. C. Vagu, **C. Sultana**, A. Temereanca, A. Nastase, C. Florescu, L.L. Paslaru, S. Ruta. Non-invasive markers for evaluation of fibrosis stage in chronic hepatitis C, Session Info: Poster, VIIth edition “Academician Nicolae Cajal” Symposium, March 28-30, 2012, Bucharest, Romania, pg 21

29. Camelia Sultana, Aura Temereanca, Cornel Popescu, Simona Ruta. An European network on cervical cancer surveillance and control in the new member states Aurora project presentation, grant agreement 20091102, co-funded by the European Commission - Executive Agency For Health And Consumers (PHEA), VIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 30 – April 1, 2011, Bucharest, pg 26.

30. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, Aura Temereanca, Codruta Vagu, Camelia Grancea, Petruta Mihaila, Simona Ruta. „H-CUBE: HBV-HCV-HIV: three different and serious threats for European young people, a network to study and to face these challenges in EU 2009-2011” VIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 30 – April 1, 2011, Bucharest, pg 26.

31. Simona Erscoiu, I.C. Popa, E. Ceausu, **Sultana Camelia**, Gratiela Tardei. HIV/HCV coinfection in an intravenous drug user - case presentation, VIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 30 – April 1, 2011, Bucharest pg 7.

32. Alexiu Irina, Luca Catalina, Tardei Gratiel, **Sultana Camelia**, Grancea Camelia, Chivu Mihaela, Bleotu Corali, Hrehoret Doina, Dorobantu Bogdan, Dima Simona, Ticu Dorina, Kereji Eminee, Costache Marieta, Popescu Irinel, Sinescu Ionel, Stoian Mihai, Ruta Simona, Diaconu Carmen. IL6/TNK alpha polymorphism and CMV/HBV infection status in two transplant patients groups. VIth edition “Academician Nicolae Cajal” Simpoziul, March 30 – April 1, 2011, Bucharest pg 10.

33. Aura Temereanca, Luminita Ene, Codruta Vagu, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Dan Duiculescu, Simona Ruta. High prevalence of major resistance mutations in untreated HIV-positive Romanian patients, Scientific days of „Prof Dr. Matei Bals” Institute, Bucharest, Romania, 27- 29 May 2010, p. 4

34. Aura Temereanca, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Codruta Vagu, Simona Ruta. Session Info: Poster Session. Drug Resistance among HIV-1 F1 patients with treatment failure, ESCV Winter Meeting, 13-15 January 2011, London, UK, pg 32.

- 35.** Opreșan G, Szmal C, Dinu S, Opreșoreanu AM, Thiers V, Panait M, Oțelea D, Mavromara P; Ruță S, **Sultana C**, Alexiu I, Manolescu L, Anton G, Grancea C, Neagu A, Sencovici C, Calistru PI, Târdei G, Moțoc A, Lazăr S, Ionescu C, Ceaușu E, Cristea C, Voiculescu G, Brehar-Cioflec D, Popovici D, Chicin G, Claiți C. Mecanisme moleculare din genomul HCV cu implicații în dezvoltarea unor sisteme de diagnostic și de trasare a infecțiilor. Zilele Științifice "Victor Babes", Ediția a II-a, București, 3 - 4 Iunie 2010
- 36.** Codruța Vagu, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, Josefina Slobozeanu, Simona Ruta. A preliminary survey on the Hepatitis C virus infection among injection drug users from Bucharest, Al V-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal cu titlul "Translational Oncology, Cell Therapy and Virology", București, 15 - 16 aprilie 2010, pg 4.
- 37.** Aura Temereanca, Luminita Ene, Codruța Vagu, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Petruța Mihailă, Dan Duiculescu, Simona Ruta. Detection of nucleotide substitutions which confer antiretroviral resistance in antiretroviral treatment naïve HIV-positive patients. Al V-lea Simpozion Academician Nicolae Cajal cu titlul "Translational Oncology, Cell Therapy and Virology", București, 15 - 16 aprilie 2010, pg 4.
- 38.** Codruța Vagu, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, Josefina Slobozeanu, Simona Ruta. Genotipurile VHC circulante la consumatorii de droguri injectabile din România. Conferința Națională de Microbiologie și Epidemiologie organizată în parteneriat cu Universitatea "Transilvania"-Facultatea de Medicină Brașov, "Supravegherea epidemiologică și diagnosticul microbiologic în bolile transmisibile prioritare", Brașov, 8-10 oct 2009, P 9, pg 58.
- 39.** **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Codruța Vagu, Camelia Grancea, Aura Temereanca, Simona Ruță. Implicarea factorilor de risc în achiziția infecției cu genotipurile diferite de VHC. Conferința Națională de Boli Infecțioase, Timișoara, 17-20 iunie 2009, pg 27-28 – premiul I pentru participarea la Conferința, din partea Centrului de Diagnostic și Tratament Victor Babes, București.
- 40.** **C. Sultana**; L. Manolescu; S. Ruta. Genetic diversity of hepatitis C virus: diagnostic implications. The 7th Congress of Laboratory Medicine with international participation, Bucharest; Romania 20-22 octombrie 2008, pg 98.
- 41.** **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Simona Ruta. Strategii de optimizarea a răspunsului virusologic la tratament în hepatita cronică C. A XII Conferința de Națională de Microbiologie cu participare internațională, 30 oct-2 nov 2008, Sibiu, România, pg 26
- 42.** Simona Ruta, L. Manolescu, **C. Sultana**. Factori importanți în monitorizarea virusologică a hepatitei B cronice. A XII Conferința de Națională de Microbiologie cu participare internațională, 30 oct-2 nov 2008, Sibiu, România, pg 27
- 43.** Simona Ruta, L. Manolescu, **C. Sultana**. Laboratory surveillance of new HIV/AIDS diagnosed cases, Al 7-lea Congres de Medicină de Laborator cu participare internațională, Bucharest; Romania 20-22 octombrie 2008, pg 92.
- 44.** L. Manolescu; **C. Sultana**; S. Ruta. Aminotransferazele ca marker surrogat în tratamentul co-infecției HIV/HBV. Al 7-lea Congres de Medicină de Laborator cu participare internațională, Bucharest; Romania 20-22 octombrie 2008, pg 102.
- 45.** Irina Alexiu, Catalina Luca, Camelia Grancea, Andreea Toana, Gratiela Tardei, **Camelia Sultana**, Bogdan Dorobantu, Simona Dima, Irinel Popescu, Marieta Costache, Mihai Stoian,

Carmen C. Diaconu. IL-6 and TNF α phenotypes associations – possible risk factors for HBV, HCV or CMV recurrence in liver transplant recipients. 2nd Mediterranean Clinical Immunology Meeting , Antalya, 2008.

46. L.Manolescu; A Dragodan, G Anton, **C. Sultana**; S. Ruta. Human Papillomavirus genotyping before the introduction of quadrivalent vaccine against HPV on the Romanian population, 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Disease, Barcelona Spain, 19-22 April 2008, P1697.

47. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, S. Ruta. Studii preliminare asupra genotipurilor VHC circulante in Romania. Simpozion “In memoriam Acad. Stefan S Nicolau”, Bucuresti, 5 noiembrie 2007, pg.2.

48. Cristina Goia, Coralia Bleotu, Camelia Grancea, **Camelia Sultana**, Simona Ruta, Roxana Lupu, Mihaela Closca. Studii moleculare si implicatii prognostice in limfoamele non Hodgkin. Simpozion “In memoriam Acad. Stefan S Nicolau”, Bucuresti, 5 noiembrie 2007, pg.4

49. Cernescu C, **Sultana C**, Manolescu M, Ruta S. Viral Hepatitis Coinfections in HIV Infected Teenagers. Microbiologia Balkanica 2003, 3rd Balcan Conference of Microbiology, Istanbul, september 4-6, 2003.

50. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, Paul Marinescu, Simona Ruta. Monitorizarea virusologica in cursul tratamentului hepatitei cronice C. Zilele Institutului „Prof. dr. Matei Bals” Actiune Si Reactiune in Boli Infectioase”, Bucuresti, 8-10 noiembrie 2007, D9, pg 100.

51. Loredana Manolescu, **Camelia Sultana**, Paul Marinescu, Simona Ruta. Evaluarea utilitatii clinice a metodelor de diagnostic in infectia VHC. Zilele Institutului „Prof. dr. Matei Bals” ACTIUNE SI REACTIUNE IN BOLI INFECTIOASE”, Bucuresti, 8-10 noiembrie 2007, D8, pg 99.

52. Simona Ruta, **Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Costin Cernescu. Impactul reconstructiei imune asupra evolutiei pacientilor coinfectati HIV-virusuri hepatitice. Zilele Institutului „Prof. dr. Matei Bals” ACTIUNE SI REACTIUNE IN BOLI INFECTIOASE”, Bucuresti, 8-10 noiembrie 2007, B10, pg 90.

53. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, Simona Ruta. Incarcarea virala, marker de prognostic in evolutia postterapeutica a infectiei VHC. Al III-lea Simpozion “Acad. Nicolae Cajal”, Bucuresti, 28-29 martie 2007, pg.56-57.

54. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, Simona Ruta. Utilitatea indicelui de fibroza in stadializarea infectiei VHC, A XI-a Reuniune Anuală de Microbiologie, Mamaia, 24-26 mai 2007, pg.17-18

55. Camelia Sultana, Loredana Manolescu, Simona Ruta. Discutii asupra testelor diagnostice in hepatita cronica C. A 3a Conferinta a Asociatiei Laboratoarelor Medicale din România cu Participare Internationala, sub auspiciile IFCC, PM 4, Iasi, 27 – 30 Iunie 2007, p 12.

56. Loredana Manolescu, **Camelia Sultana**, Simona Ruta. Semnificatia testelor imunoblot indeterminate in diagnosticul hepatitei C, A XI-a Reuniune Anuală de Microbiologie, Mamaia, 24-26 mai 2007, pg.16

57. Simona Ruta, Loredana Manolescu, **Camelia Sultana**, Costin Cernescu. Evaluarea rezistentei multiple la antiretrovirale in esecul terapiei bolnavilor infectati cu HIV. Al III-lea Simpozion “Acad. Nicolae Cajal”, Bucuresti, 28-29 martie 2007, pg. 55.

- 58.** L. Manolescu, **C. Sultana**, S. Ruta; C. Cernescu. Influenta tratamentului HAART asupra evolutiei infectiei cu VHB la pacientii HIV pozitivi. Al III-lea Simpozion "Acad. Nicolae Cajal", Bucuresti, 28-29 martie 2007, pg. 51.
- 59.** Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**, Ruta S. The lipodystrophy syndrome and ARV therapy. RSMB International Meeting, Constanta, 1-3 iunie 2006, p.48.
- 60. Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Simona Ruță. Diagnostic implications of screening tests in hepatitis C virus infection. Poster – Microbiologia Balkanica 2005 - IVth Balkan Conference of Microbiology, P1.23, Bucharest, november 23-26, 2005
- 61. Camelia Sultana**, Loredana Manolescu, Simona Ruță. Factori de risc ai infecției cu virus hepatitic C (VHC) în România.– Simpozion „Zilele științifice ale Institutului Matei Bals”- prima editie, 13-15 septembrie 2005, HE-P8.
- 62.** Manolescu L, Marinescu P, **Sultana C**; Ruță S. Coinfecția HIV- HSV în județul Giurgiu. HS-P15– Simpozion „Zilele științifice ale Institutului Matei Bals”- prima editie, 13-15 septembrie 2005.
- 63. Camelia Sultana.** Valoarea predictivă a constantelor biochimice în monitorizarea leziunilor histopatologice în hepatita cronică C, Sesiune comemorativă a Prof. Dr. N. Cajal, Institutul de Virusologie "St. S.Nicolau", 7 februarie 2005.
- 64. Camelia Sultana.** Aspecte esențiale în "Bridges in Life Sciences", Sesiune de comunicări științifice a Institutului de Virusologie "St. S. Nicolau", 18 noiembrie 2004.
- 65.** Sultana C. Infecțiile cu virusuri hepatitice - Studiul prevalenței în populația generală. Sesiune de comunicări științifice a Institutului de Virusologie "St. S. Nicolau", mai 2004.
- 66.** Ruta S, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Kline MW, Kozinetz C, Cernescu C. The influence of HIV induced immunosuppression on HBV replicative markers. Proceedings of "Bridges in Life Sciences -US-CEE Research networking Meeting on HIV AIDS and related conditions", Bucharest, October 14-16, 2004, 8 C2.
- 67.** Ruta S, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Inhibition of alphaherpesviruses replication by nonsteroidal anti-inflammatory drugs. INFLAMMATION 2004. International Symposia of Romanian Society of Laboratory Medicine, Sambata de sus, 57, April 2004.
- 68.** Manolescu L, Ruta S, **Sultana C**, Marinescu P, Cernescu C. Hepatotoxicity associated with antiretroviral therapy in HIV infected adolescents. 12th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Neptun, 68, September 15-18, 2004, P 112.
- 69.** Marinescu P, Manolescu L, **Sultana C**, Ruta S. Caring for late-stage HIV patients in Giurgiu county: challenges and adaptations. International Congres on Palliative Care, Bucharest, 30, 29 sept - 2 oct 2004, p 30.
- 70.** Ruta S, **Sultana C**, Manolescu L, Kline MW, Kozinetz C, Cernescu C., The pediatric HIV epidemic in Romania, Proceedings of "Bridges in Life Sciences -US-CEE Research networking Meeting on HIV AIDS and related conditions", Bucharest, October 14-16, 2004, P 7.2.
- 71.** Marinescu P, Ruta SM, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Leisure time physical activities in HIV infected adolescents, Proceedings of "Bridges in Life Sciences -US-CEE Research networking Meeting on HIV AIDS and related conditions", Bucharest, October 14-16, 2004, P 8B2.
- 72. Sultana C.** Factori de risc in infectia VHC. Sesiune de comunicări științifice a Institutului de Virusologie "St. S. Nicolau", februarie 2003.

73. Ruta SM, Matusa R, **Sultana C**, Manolescu L, Cernescu C. Evoluția infecției cu virusul hepatitic B la adolescenți HIV pozitivi, Al 3 lea Congres de Medicină de laborator cu participare internațională , București, 30 octombrie – 2 noiembrie 2003, p61.

74. Manolescu L, Ruta SM, **Sultana C**. Perturbări ale metabolismului lipidic la copii cu infecție HIV/SIDA Al 3 lea . Congres de Medicină de laborator cu participare internațională, București, 30 octombrie – 2 noiembrie 2003, p86.

75. Ruta S, Manolescu L, **Sultana C**, Marinescu P, Cernescu C. Evaluarea imunologică a două scheme terapeutice în infecția HIV pediatrică. Al III-lea Congres National HIV/SIDA cu participare internațională, București, 44, 15-18 mai 2002, p 42.

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.