

## Ursu Ramona Gabriela



Sexul Feminim | Data nașterii

| Naționalitatea Română

## LOCUL DE MUNCA

Conferențiar poziția 6, Disciplina Microbiologie (Microbiologie; Organizarea și managementul laboratorului de microbiologie medicală)

Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

9.07.2018 – 21.08.2018

8.07.2019 – 23.08.2019

3.07.2020 – 28.09.2020

**Stagii perfecționare**

Suedia - Institutul Karolinska, Departamentul de Oncologie – Patologie (grant UEFISCDI, Subprogram 1.1 - Resurse Umane - Proiecte de mobilitate pentru cercetători, Competiția 2018)

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

21.08.2017 – 30.09.2017

**Stagii perfecționare**

Suedia - Institutul Karolinska, Departamentul Oncologie - Patologie: grant oferit de *The Cancer Society in Stockholm*

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

08.2016, 06.2017, 05.2018,

09.2029, 02.2020

08.2021

**Stagii perfecționare (mobilități de predare Erasmus)**

Suedia - Institutul Karolinska, Departamentul de Oncologie - Patologie, Șef de Departament - Profesor Tina Dalianis

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

28.09.2014 – 2019

**Șef lucrări – prin concurs**

Disciplina de Microbiologie, Departamentul de Medicină Preventivă și Interdisciplinaritate, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

06 – 07.2015

**Stagii perfecționare ca "Visiting scientist"**

Franța, Lyon, *International Agency for Research on Cancer*, grupul de Infecții și biologia cancerului, Șef Departament Dr. Massimo Tommasino

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

2014 – 2015

**Proiect postdoctorat "Infecțiile HPV – factor de risc pentru grupuri populaționale speciale"**

„Parteneriat strategic pentru creșterea calității cercetării științifice din universitățile medicale prin acordarea de burse doctorale și postdoctorale - DocMed.net\_2.0", Contract nr. POSDRU/ 159/ 1.5/ S/ 136893, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

01.10.2008 – 28.09.2014

**Asistent universitar – prin concurs**

Disciplina de Microbiologie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa" Iași

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2013 – prezent

**Medic primar – Medicină de Laborator**

Centrul Medical Transmed Expert, Iași

Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

2009 – 2013 **Medic specialist – Medicină de Laborator**

Centrul Medical Transmed Expert, Iași

01.03.2004 – 01.10.2008 **Tipul sau sectorul de activitate** Sănătate

**Preparator universitar – prin concurs**

Disciplina de Microbiologie, Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

01.01.2004 – 01.03.2004 **Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ superior

**Medic rezident – Medicină de Laborator**

Spitalul Clinic de Obstetrică - Ginecologie “Elena Doamna”, Iași

**Tipul sau sectorul de activitate** Sănătate

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2017 **Medic specialist “Microbiologie Medicală”, confirmat prin Ordinul M.S. nr. 492 / 02.05.2017 - conf. OUG nr. 18 / 2009**

Centrul Medical Transmed Expert, Iași

2013 **Medic primar “Medicină de Laborator”, confirmat prin Ordinul M:S. nr. 1044 / 2013**

Centrul Medical Transmed Expert, Iași

2008 – 2012 **Doctor în Medicină, confirmat prin Ordinul M.E.N. Diplomă nr. 5743 / 12.09.2012**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

2008 **Medic specialist “Medicină de Laborator”, confirmat prin Ordinul M.S. nr. 2025 / 12.12.2008**

Centrul Medical Transmed Expert, Iași

2006 - 2007 **Studii postuniversitare – diplomă de master “Epidemiologie Clinică. Metodologia de studiu in bolile multicauzale”, Diplomă nr. 46/24.04.2009**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

2003 **Medic rezident “Medicină de Laborator”, confirmat prin Ordinul M.S. nr. 1210 / 23.12.2003**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

1997 – 2003 **Doctor-medic în specializarea Medicină generală – diplomă de licență nr. 1464/2004**

Universitatea de Medicină și Farmacie “Grigore T. Popa” Iași

1992 – 1996 **Studii liceale - Diplomă de Bacalaureat nr. 104 / 5.08.1996**

Liceul teoretic “Ștefan cel Mare”, Suceava

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C2	C2	C2	C2	C1
Limba franceză	C1	C2	C1	C1	C1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

**Competențe de comunicare**

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de predare generațiilor de studenți și de participare la multiple conferințe și stagii de perfecționare

**Competențe organizaționale/manageriale**

- Coordonator workshop studentesc:
- "ELISA as laboratory tool in the diagnosis of infectious diseases: principle, indications, interpretative criteria", The 5<sup>th</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, 2008, Iași, România
  - "Real Time PCR as laboratory tool in the diagnosis of infectious diseases", The 5<sup>th</sup> International Congress for Medical Students and Young Doctors, 2008, Iași, România

**Competențe dobândite la locul de muncă**

- o bună cunoaștere a proceselor de control ale calității (fost responsabil cu managementul calității)

**INFORMATII SUPLIMENTARE**
**Publicații**
**Articole ISI – autor principal**

1. Popovici O., **Ursu RG**, Azoicai D, Iancu LS, HBV genotypes circulation in pregnant women in Romania: a pilot study, *REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR* Volume: 28 Issue: 1 Pages: 91-98 Published: JAN 2020
2. Ramqvist T, **Ursu RG**, Haeggbloom L, Mirzaie L, Gahm C, Hammarstedt-Nordenvall L, Dalianis T, Näsman A. Human polyomaviruses are not frequently present in cancer of the salivary glands, *Anticancer Res*, 2018, 38(5): 2871-2874. IF=1.865
3. Haeggbloom L, **Ursu RG**, Mirzaie L, Attoff T, Gahm C, Nordenvall LH, Nasman A. No evidence for human papillomavirus having a causal role in salivary gland tumors, *Diagn Pathol*, 2018, 13: art. no 44. IF=2.396
4. **Ursu RG**, Danciu M, Spiridon IA, Ridder R, Rehm S, Maffini F, McKay-Chopin S, Carreire C, Lucas E, Costan VV, Popescu E, Cobzeanu B, Ghetu N, Iancu LS, Tommasino M, Pawlita M, Holzinger D, Gheit T. Role of mucosal high-risk human papillomavirus types in head and neck cancers in Romania, *Plos One*, 2018, 13(6): art. no e0199663. IF=2.766
5. Spiridon I, Darie Nita RN, Kozłowski M, Nechita A, **Ursu RG**. Influence of accelerated weathering on the performance of polylactic acid based materials, *Cellulose Chem. Technol.*, 2016, 50(5-6): 629-635. IF=0.763
6. Nemescu D, **Ursu RG**, Nemescu ER, Negura L. Heterogeneous Distribution of Fetal Microchimerism in Local Breast Cancer Environment, *Plos One*, 2016, 11(1): art. no e0147675. IF=2.806
7. **Ursu RG**, Luca CM, Luca AS, Toader E, Simion L, Iancu LS. Laboratory diagnosis for optimize therapy of B hepatitis virus infection by using biochemical and molecular biology methods, *REV.CHIM.(Bucharest)*, 2016, 67(12): 2614-2617. IF=1.232
8. Salceanu SO, Constantin C, Cijevschi I, **Ursu RG**, Grigorovici M, Iancu LS. Human papillomavirus 52 positive squamous cell carcinoma of the conjunctiva, *Indian J Ophthalmol.*, 2015, 63(2): 166-169. IF=0.825
9. **Ursu RG**, Onofriescu M, Luca A, Prisecariu LJ, Salceanu SO, Nemescu D, Iancu LS. The need for cervical cancer control in HIV-Positive and HIV-Negative women from Romania by primary prevention and by early detection using clinically validated HPV/DNA tests, *Plos One*, 2015, 10(7): art. no e0132271. IF=3.057
10. Nemescu RE, **Ursu RG**, Dorobat CM, Iancu LS. The efficiency of sodC gene/N. meningitidis detection in comparison with the classical methods for the diagnosis of meningococcal infection, *Rev Romana Med Lab.*, 2015, 23(1): 21-30. IF=0.143
11. **Ursu RG**, Onofriescu M, Nemescu D, Iancu LS. HPV prevalence and type distribution in women with or without cervical lesions in the Northeast region of Romania, *Virologia*, 2011, 8: art. no 558. IF=2.343
12. Pintilie L, Negut C, Oniscu C, Caproiu MT, Nechifor M, Iancu L, Ghiciuc C, **Ursu R**. Synthesis and antibacterial activity of some novel quinolones, *Rom Biotech Letter.*, 2009, 14(5): 4756-4767. IF=0.152

**Articole ISI – coautor**

1. Holzhauser S, Wild N, Zupancic M, Ursu RG, Bersani C, Näsman A, Kostopoulou ON, Dalianis T. Targeted Therapy With PI3K and FGFR Inhibitors on Human Papillomavirus Positive and Negative Tonsillar and Base of Tongue Cancer Lines With and Without Corresponding Mutations, *Front Oncol*, 2021, 11: art. no 640490. IF=6.244
2. Mints M, Landin D, Näsman A, Mirzaie L, Ursu RG, Zupancic M, Marklund L, Dalianis

- T, Munck-Wikland E, Ramqvist T., Tumour inflammation signature and expression of S100A12 and HLA class I improve survival in HPV-negative hypopharyngeal cancer., *Sci Rep.* 2021 Jan 19;11(1):1782. doi: 10.1038/s41598-020-80226-z. IF = 3.998
3. Holzhauser S, Lukoseviciute M, Andonova T, **Ursu RG**, Dalianis T, Wickström M, Kostopoulou ON., Targeting Fibroblast Growth Factor Receptor (FGFR) and Phosphoinositide 3-kinase (PI3K) Signaling Pathways in Medulloblastoma Cell Lines., *Anticancer Res.* 2020 Jan;40(1):53-66. doi: 10.21873/anticancer.13925.
  4. Spiridon I, Anghel NC, Darie-Nita RN, Iwańczuk A, **Ursu RG**, Spiridon IA., New composites based on starch/Ecoflex®/biomass wastes: Mechanical, thermal, morphological and antimicrobial properties., *Int J Biol Macromol.* 2019 Nov 23. pii: S0141-8130(19)36370-6. doi: 10.1016/j.ijbiomac.2019.11.185.
  5. Haegglblom L, Åhrlund-Richter A, Mirzaie L, Farrajota Neves da Silva P, **Ursu RG**, Ramqvist T, Näsman A., Differences in gene expression between high-grade dysplasia and invasive HPV+ and HPV- tonsillar and base of tongue cancer., *Cancer Med.* 2019 Aug 27. doi: 10.1002/cam4.2450.
  6. Åhrlund-Richter A, Cheng L, Hu YOO, Svensson M, Pennhag AAL, **Ursu RG**, Haegglblom L, Grün N, Ramqvist T, Engstrand L, Dalianis T, Du J., Changes in Cervical Human Papillomavirus (HPV) Prevalence at a Youth Clinic in Stockholm, Sweden, a Decade After the Introduction of the HPV Vaccine., *Front Cell Infect Microbiol.* 2019 Mar 20;9:59. doi: 10.3389/fcimb.2019.00059. eCollection 2019.
  7. Salceanu SO, Hamada D, **Ursu RG**, Saad AA., Staphylococcus lugdunensis endophthalmitis following dexamethasone intravitreal implant., *Indian J Ophthalmol.* 2019 Mar;67(3):424-426. doi: 10.4103/ijo.IJO\_720\_18.
  8. Bersani C, Haegglblom L, **Ursu RG**, Giusca SE, Marklund L, Ramqvist T, Näsman A, Dalianis T. Overexpression of FGFR3 in HPV-positive tonsillar and base of tongue cancer is correlated to outcome, *Anticancer Res.*, 2018, 38(8): 4683-4690. IF=1.865
  9. Luca AS, Luca MC, **Ursu RG**, Iancu LS. The Study of VHB genotypes in a population - a pilot study, *REV.CHIM.(Bucharest)*, 2016, 67(3): 500-502. IF=1.232
  10. Butcovan D, Lupusoru CE, Baran D, Cimpeanu C, Jelihovschi I, **Ursu RG**, Haliga RE, Lupusoru RV. The interplay between cardiomyocytes and non-cardiomyocytes in postoperative atrial fibrillation, *REV.CHIM.(Bucharest)*, , 2016, 67(10): 2012-2014. IF=1.232
  11. Spiridon I, **Ursu RG**, Spiridon IAC. New polylactic acid composites for packaging applications: mechanical properties, thermal behavior, and antimicrobial activity, *INT J POLYMER ANAL CH.*, 2015, 20(8): 681-692. IF=1.515
  12. Iancu LS, **Ursu RG**, Enache EM, Onofriescu M. Particular aspects of the informed consent of patients with HPV-Positive, *REV ROM BIOET.*, 2011, 9(3): 73-79. IF=0.683

#### Articole BDI – autor principal

- **Ursu RG**, Iancu LS. Skin tumors and their viral origin, *Arch Clin Cases*, 2018, 5(3): 120-127
- Carlan AF, Buzila ER, Ursu RG, Iancu LS. Clostridium difficile infection diagnosis by rapid phenotypic methods, *Roum Arch Microbiol Immunol.*, 2017, 76(1): 13-19
- **Ursu RG**, Anton AC, Nemescu D, Iancu LS. Risk factors for high-risk human papilloma virus persistence after loop excision procedure as treatment of cervical dysplasia, *GINECO.eu*, 2015, 11(4): 176-179
- **Ursu RG**, Ivanov I, Popescu E, Costan V, Stamatin O, Ghetu N, Palade D, Martu C, Andrese E, Danciu M, Spiridon IA, Salceanu SO, Jelihovsky I, Iancu LS. Human papilloma virus genotyping in fresh head and neck tumors - our first experience, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 2015, 119(3): 676-680
- **Ursu, RG**; Costin, D; Iancu, LS; Nemescu, D. The clinical utility of TORCH testing of pregnant women from Northeastern Romanian population application of electrochemiluminescence assay, *2015 E-HEALTH and Bioengineering Conference (EHB)*, 2015 (Web of Science Core Collection, IEEEExplore)
- **Ursu RG**, Onofriescu M, Nemescu D, Nemescu R, Iancu LS. Detection of hpv 16 and HPV 18 viral loads by REAL TIME PCR in women with cervical dysplasia, *Analele Stiintifice Ale Universitatii Alexandru Ioan Cuza din Iasi (Serie Nouă).Secțiunea II A. Genetică și Biologie Moleculară*, 2011, 12(1): 25-29
- **Ursu RG**, Onofriescu M, Nemescu D, Iancu LS. Optimisation of some molecular techniques for diagnosis of human papillomavirus infection, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 113(4): 1205-1210
- Luca AS, **Ursu RG**, Teusan T, Luca CM, Plesca CE, Iancu LS. The need for HBV genotyping: a cost-efficient approach, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 2015, 119(4): 982-987

- Luca AS, Dorobat C, **Ursu RG**, Luca MC, Vata A, Iancu LS. Epidemiological and laboratory features of chronic hepatitis B cases in the interval 2010-2013, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 118(2): 479-484

#### Articole BDI – coautor

- Luca AS, **Ursu RG**, Luca MC, Vata A, Plesca CE, Iancu LS. Extrahepatic manifestations in chronic hepatitis B – the experience of the Iasi infectious diseases hospital between 2012-2014, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 119(3): 654-658
- Tucaliuc D, Alexa O, Tuchilus CG, **Ursu RG**, Tucaliuc ES, Jelihovsky I, Iancu LS. Antibiotic resistance spectrum of non fermenting gram negative bacilli isolated in the orthopedic traumatology clinic of „Sf. Spiridon” Clinical Emergency Hospital Iasi, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 119(2): 536-543
- Tucaliuc D, Alexa O, Tuchilus CG, **Ursu RG**, Tucaliuc ES, Iancu LS. Analysis of antibiotic resistance pattern of *S.aureus* strains isolated from the orthopedics–traumatology section of “Sf. Spiridon” clinical emergency hospital, Iași, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 2014, 118(3): 780-787
- Nemescu RE, Iancu LS, Dorneanu OS, **Ursu RG**, Dorobat CM. Influence of antibiotic therapy prior to admission on the efficacy of classical methods for the diagnosis of meningococcal disease, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 118(2): 497-502
- Tucaliuc D, Alexa O, Tuchilus CG, **Ursu RG**, Tucaliuc ES, Iancu LS. Retrospective study on the etiological spectrum and antibiotic resistance in infections associated with osteosynthesis materials, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 118(1): 147-153
- Nemescu RE, **Ursu RG**, Dorobat CM, Iancu LS. Diagnosis of meningococcal infection by qPCR: detection and quantification of DNA / Neisseria meningitidis, *Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi.*, 116(3): 888-892

#### Cărți și capitole de carte

- **Ramona Gabriela Ursu**, Luminița Smaranda Iancu, Diagnosticul infecțiilor determinate de virusuri papiloma umane prin tehnici de biologie moleculară, Editura „Gr. T. Popa” Iași, 2013, ISBN 978-606-544-144-6
- Luminița Smaranda Iancu, Andrei Florin Cârlan and **Ramona Gabriela Ursu**, *Clostridium difficile* Infection Diagnosis by Biological Molecular Methods. In Shymaa Enany (ed.), *Clostridium difficile. A Comprehensive Overview*, IntechOpen Limited, 2018, pp. 73-109, ISBN 978-953-51-3428-2, Print ISBN 978-953-51-3427-5 (<https://www.intechopen.com/books/clostridium-difficile-a-comprehensive-overview>)
- **Ramona Gabriela Ursu**, Luminița Smaranda Iancu, Epidemiological Data on HPV Infection in Romania in the Context of the Lack of Correct Cervical Cancer Screening. In Human Papilloma Virus, Avid Science, 2017 (<https://avidscience.com/book/human-papilloma-virus/>)
- **Ramona Gabriela Ursu**, Cervical Cancer Control in Romania Requires Optimization. In Cervical Cancer: Recent Research and Review Studies, SMGBOOKS, 2016, ISBN: 978-1-944685-91-1 (<http://www.smgebooks.com/cervical-cancer/chapters/CC-16-13.pdf>)

#### Proiecte

- Grant intern UMF, contract nr. 30336 / 2017 cu titlul ” Evaluation the antitumor effects of FGFR and PI3K inhibitors on tonsillar and base of tongue cancer and medulloblastoma cell lines”, se derulează în perioada 2020 – 2022; sursa de finanțare Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect
- Grant intern UMF, contract nr. 30336 / 2017 cu titlul ”HPV - related head and neck cancers and identification of biomarkers for individualized therapy”, se derulează în perioada 2018 – 2019; sursa de finanțare Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect
- Grant intern UMF, contract nr. 28208 / 2011 cu titlul ”Corelarea severității infecției meningococice cu încărcătură genomică bacteriană determinate prin qPCR”, derulat în anul 2012; sursa de finanțare Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect asist. univ. dr. Nemescu Elena Roxana; membru echipă
- Proiect Capacități: Cooperare Bilaterală România – Republica Moldova, contract nr. 423 / 2010, cu titlul ”Diagnostic molecular și implicații proteomice în infertilitatea de cauză microbiană”, derulat în perioada 2010 – 2012; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect prof. univ. dr. Socolov Demetra Gabriela; membru echipă
- Proiect IDEI, contract nr. 1164 / 2009 cu titlul ”Tehnica Real Time PCR ca instrument practic în prognosticul și monitorizarea infecțiilor cu virusuri papiloma umane cu risc oncogen înalt”, derulat în perioada 2009 – 2011; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect prof. univ. dr. Iancu Luminița Smaranda; membru echipă
- Proiect de cercetare – Burse doctorale (BD), contract nr. BD 51 / 2008 cu titlul ”Asymptomatic sexually transmitted diseases. Clinical utility of high risk – HPV type viral load quantification by real time PCR”, derulat în perioada 2008 – 2011; coordonator Universitatea de Medicină și Farmacie ”Grigore T. Popa”, Iași; director de proiect

## Conferințe

**Comunicări orale – conferințe internaționale**

- **Ursu RG**, Bersani C, Iancu LS, Giusca S, Blejusca L, Dalianis T, FGFR3 mutations are less common in HPV– TSCC/BOTSCC, EUROGIN 2019, Monaco
- **Ursu RG**, Iancu LS, Merkel cell polyomavirus, Epstein-Barr virus and beta cutaneous HPV types: the role in skin cancerogenesis, CONFER 2018, 22 – 25 noiembrie, 2018, Iași
- **Ursu RG**, The contribution of immunohisto-chemistry in the diagnosis of virus-induced tumors, The XIth National Tutorial in Clinical Cytology, 22 – 26 septembrie, 2018, Iași
- **Ursu RG**, Danciu M, Spiridon IA, Ridder R, Rehm S, Maffini F, McKay-Chopin S, Carreira C, Lucas E, Costan VV, Popescu E, Cobzeanu B, Ghetu N, Iancu LS, Tommasino M, Pawlita M, Holzinger D, Gheit T, The role of mucosal high-risk human papillomavirus types in oropharyngeal cancers in Romania, 4<sup>th</sup> Workshop on Emerging Issues in Oncogenic Virus Research, 15 – 19 iunie, 2016, Manduria, Italia
- **Ursu RG**, HPV - a risk factor in special Romanian populations: head & neck cancers patients, women requiring conization and HIV positive women, Global summit on Virology, Innovations and Therapeutic approaches in Virology, 27 - 28 august, 2015, Dubai
- **Ursu RG**, HPV Testing as a Secondary Screening Test in Northeastern Romania, BIT's 3rd Annual World Congress of Microbes-2013, 3rd Annual Symposia of Human Papilloma Virus (HPV-2013), 30 iulie - 1 august, 2013, Wuhan, China
- Teleman S, **Ursu RG**, The contribution of new technologies in the diagnosis and prognosis of cervical intraepithelial lesions, Workshop on Cervical Cancer - Current Trends in Prevention, Diagnosis and Treatment, septembrie 2012, Iași
- **Ursu RG**, The viral testing, Al IX-lea Simpozion Național de Citologie Clinică, 24 – 28 iunie, Iași 2013
- **Ursu RG**, HPV: clinical utility of viral load and physical status determination by Real Time PCR, 47<sup>th</sup> ESCMID Postgraduate Technical Workshop – Gene expression during infection, 2 – 5 martie 2008, Siena, Italy

**Postere - conferințe internaționale**

- **Ursu RG**, M. Danciu, I. Cianga Spiridon, R. Ridder, S. Rehm, F. Maffini, V. Costan, E. Popescu, B. Cobzeanu, N. Ghețu, L. Iancu, M. Tommasino, M. Pawlita, D. Holzinger, T. Gheit, Role of Mucosal High-Risk Human Papillomavirus Types in Head and Neck Cancers in România, The 32<sup>nd</sup> International Papillomavirus Conference & Clinical and Public Health Workshops, 2 – 6 octombrie 2018, Sydney, Australia
- **Ursu RG**, T. Gheit, V. Costan, O. Stamatina, L. Checherita, N. Ghețu, B. Cobzeanu, LS Iancu, M. Tommasino, Emerging Oncogenic Viruses in HNCs from Romanian patients, The IARC 50<sup>th</sup> Anniversary Conference: “Global Cancer, Occurrence, Causes and Avenues to Prevention”, DOI: 10.13140/RG.2.1.2351.3201, iunie 2016, Lyon, Franța
- **Ursu RG**, Costan V, Palade D, Ghetu N, Danciu M, Iancu LS., Human Papilloma Virus genotyping from fresh head and neck tumors-our first experience, 30<sup>th</sup> International Papillomavirus Conference, septembrie, 2015, Lisabona, Portugalia
- Nemescu D, Iancu LS, Anton AC, Timovanu M, **Ursu RG**. Risk factors for high-risk human papilloma virus persistence after loop excision procedure as treatment of cervical dysplasia in a population from opportunistic screening. Int J Gynecol Cancer 2015; 25(s2):887, The 19<sup>th</sup> International Meeting of the European Society of Gynecological Oncology (ESGO 2015) 24 - 27 octombrie, 2015 Nice, Franța
- Sălceanu SO, Iancu L. S, **Ursu RG** et al, Genotyping for human papilloma virus in samples from pterygia and ocular surface squamous neoplasia in young patients - study design and first results, Congress of the European Society of Ophthalmology (SOE) 6–9 iunie, 2015, Vienna, Austria;
- **Ursu RG**, Senciuc D, Iancu LS. et al, HIV-HPV co - infection in perinatally HIV - infected women: a pilot study, ESCMID, aprilie 2015, Danemarca
- **Ursu RG**, Cervical cancer in Romania: The need for organized screening implementation together with public health education, J Antivir Antiretrovir 2014, 6:2 <http://dx.doi.org/10.4172/1948-5964.S1.022>;
- **Ursu RG**, Danciu M, Spiridon I, Ghetu N, Palade D, Costan V, Salceanu SO, Iancu LS, The Burden of Head & Neck Cancers in Iași, Romania, EUROGIN 2015, Head&Neck Forum, 4 – 7 februarie, 2015, Seville, Spain
- **Ursu RG**, Mircea Onofriescu, Cristina Anton, Luminita Smaranda Iancu, Opportunistic Screening of Cervical Cancer Using HPV/DNA Tests in Iași – Romania, The 29<sup>th</sup> International Papillomavirus Conference and Public Health & Clinical Workshops, August 21 - 25, 2014 – Main Conference Clinical, Laboratory & Public Health Scientific Sessions, Washington State Convention Center Seattle, Washington, USA

- **Ursu RG**, M. Onofriescu, A. Luca, L.J. Prisecariu, Iancu Luminița Smaranda, HPV genotype association with immunosuppressed HIV positive women from Northeastern of România, poster 101P1, 10th International Meeting on Microbial Epidemiological Markers (IMMEM-10), Institut Pasteur, 2-5 octombrie, 2013, Paris, Franta
- **Ursu RG**, M. Onofriescu, D. Nemescu, R. Nemescu, L.S. Iancu, HPV 16&18 viral load and risk factors for cervical cancer, P-14.09, The 27<sup>th</sup> International Papillomavirus Conference 17 - 22 septembrie 2011, Berlin, Germania
- **Ursu RG**, Luminița Smaranda Iancu, Prevalence of human papilloma virus types and viral load – Pap test correlation in România, The 26<sup>th</sup> International Papillomavirus Conference and Clinical Workshop, 3 – 8 iulie 2010, Montréal, QC CA
- **Ursu RG**, LS Iancu, HR-HPV viral load, p16<sup>INK4a</sup> - predictive of persistence infection, The 25<sup>th</sup> International Papilloma-virus Conference, mai, 2009, Malmö, Sweden
- Nemescu D, Negura L, **Ursu RG**, Timovanu M. Variable loading of fetal microchimerism at the level of breast cancer. Int J Gynecol Cancer 2015; 25(s2):128. 19th International Meeting of the European Society of Gynecological Oncology (ESGO 2015) 24-27 October 2015 Nice, France
- A C Anton, C Cojocar, G Anton, **Ursu RG**, D Socolov, M Grigore, S Chelemen, Multiple Electrosurgical Excisions – Treatment For Precancerous Cervical Lesion, The 27<sup>th</sup> International Papillomavirus Conference 17 - 22 Septembrie 2011, Berlin, Germany.

#### **Comunicări orale - conferințe naționale**

- **Ursu RG**, Simona Elisa Giușcă, Laura Maria Blejușcă, Luminița Smaranda Iancu, HPV multiplex genotyping and overexpression of FGFR3 testing in Romanian Tonsillar and Base of Tongue Cancer – pilot study, A XI-a Conferință Națională de Microbiologie și Epidemiologie, 08-10 noiembrie 2018, Sibiu
- Luminița Smaranda Iancu, **Ursu RG**, Utilitatea clinică a genotipării HPV, Simpozion Științific, tema: "Prevenirea infecției cu HPV și a cancerului de col uterin – Activități prioritare pentru sănătatea publică", 05 februarie 2016, București
- Luminița Smaranda Iancu, **Ursu RG**, Al II-lea Congres Național de Human Papillomavirus București, 18-20 iunie 2015, Studii privind infecțiile determinate de HPV în regiunea de NE a României, București
- Luminița Smaranda Iancu, **Ursu RG**, The 3<sup>rd</sup> Annual Symposia of Human Papilloma Virus (HPV-2013), Prevenirea cancerului de col uterin, corelația vaccinare-screening; 2013, București
- **Ursu RG**, Lavinia Dimitriu, Constantin Paulin, Cristina Anton, Ivona Lupașcu, Maria Cîrlan, Maricela Pandelea, Laura Țăranu, Mihaela Anton, Luminița Smaranda Iancu, Testarea ADN/HPV prin Linear Array HPV Genotyping Test: avantaje versus dezavantaje ale screeningului spontan al cancerului cervical, Conferința Națională de Microbiologie și Epidemiologie, in Bacteriologia, Virusologia, Parazi-tologia, Epidemiologia, Vol. 57, nr. 3-4, 2012; ISSN: 1220-3696
- **Ursu RG**, Lavinia Dimitriu, Alexandru-Grigore Dimitriu, Dragoș Nemescu, Avantajele utilizării metodei de electrochemilumi-niscentă în evaluarea gravidelor, Conferința Națională de Microbiologie și Epidemiologie, in Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemio-logia Vol. 57, nr. 3-4, 2012; ISSN: 1220-3696
- Telean Sergiu, **Ursu RG**, The contribution of new technologies in the diagnosis and prognosis of cervical intraepithelial lesions, Workshop on Cervical Cancer - Current Trends in Prevention, Diagnosis and Treatment, septembrie 2012, Iași
- **Ursu RG**, Testarea HPV, "Creșterea gradului de conștientizare de către comunitatea medicală a importanței programelor de screening pentru cancerul de sân, col uterin și colon și a importanței pe care o au efectele economice ale diferitelor tipuri de afecțiuni oncologice", POSDRU/63/3.2/S/20596, iunie 2012, Iași
- **Ursu RG**, C. Anton, L. Dimitriu, G. A. Dimitriu, Luminița Smaranda Iancu, Importanța testării ADN/HPV prin Linear Array Genotyping Test post intervenție excisională în neoplaziile intraepiteliale cervicale, 18- lea Congres al Societății Române de Medicină de Laborator, 25 - 28 mai 2011, Sibiu
- **Ursu RG**, Mircea Onofriescu, Alexandru Luca, Liviu Jany Prisecariu, Luminița Smaranda Iancu, Evaluarea riscului de evoluție către neoplazia cervicală în cazul pacientelor HIV pozitive, Congresul Național de Microbiologie și Epidemiologie, noiembrie 2011, București
- **Ursu RG**, M. Onofriescu, D. Nemescu, S. Sălceanu, R. Nemescu, M. Matei, Luminița Smaranda Iancu, Screeningul cancerului cervical: tranziția de la evaluarea citologică la testarea ADN/HPV, prin tehnici de biologie moleculară, Conferința Națională de Oncologie, noiembrie 2010, Iași
- **Ursu RG**, Onofriescu Mircea, Nemescu Dragoș, Sălceanu Silvia, Iancu Luminița Smaranda, Prevalența și distribuția genotipurilor HPV în zona Moldovei; corelații între încărcătura virală de HPV 16 și gradul displaziei cervicale, A II-a Conferință Națională de Microbiologie, 2010, Sinaia
- **Ursu RG**, Luminița Smaranda Iancu, Optimizarea tehnicii Real time PCR pentru cuantificarea genotipurilor înalt oncogene de HPV 16 și 18, Conferința Națională de Microbiologie și Epidemiologie, octombrie 2009, Brașov.

**Cursuri internaționale**

- 11<sup>th</sup> ESCMID Summer School: prezentare caz clinic „Clinical utility of qPCR diagnosis for meningococemia”, 21 – 27 iulie, 2012, Innsbruck, Austria
- Postgraduate ESCMID Education Course: „Antimicrobial Stewardship: Measuring, Auditing and Improving”, 29 - 31 martie, 2012, London, UK
- Postgraduate TATAA Biocenter Education Course - Real Time PCR, iulie, 2009, Freising, Germania
- 47<sup>th</sup> ESCMID Postgraduate Technical Workshop, “Gene Expression during Infection”, martie, 2008, Siena, Italia
- 45<sup>th</sup> ESCMID Postgraduate Education Course “A modern approach to the management of sexually transmitted diseases”, septembrie, 2007, St. Petersburg, Rusia
- Mobilitate ERASMUS SOCRATES la University of Southern Denmark, Institutul de Sănătate Publică, 2005 – 2006, Esbjerg, Danemarca
- 4<sup>th</sup> ESCMID Summer School”, iunie, 2005, Szeged, Ungaria

**Lucrări coordonate (activitate didactică)**
**Lucrări premiate**

- Premiul I: studentă Silvia-Olivia Sălceanu „The Battle against Cervical Cancer – Risk Factors and the Role of HPV Genotyping”, The International Scientific and Practical Conference dedicated to the World Health Day 2011, Kiev, Ukraine, 7-8 April 2011
- Premiul I: studentă Silvia-Olivia Sălceanu, „Human Papillomavirus Genotype Prevalence in Pascani, Romania”, The International Students’ and Young Scientists’ Conference „Actual Problems of Modern Medicine”, Kiev, Ukraine 3-4 November 2010
- Premiul al II-lea, Human Papilloma Virus Genotype Prevalence in Pascani Area, Author: Silvia-Olivia Sălceanu, Co-author: Ioana Sacara, Scientific, Congressis 2010 – the 7th International Congress for Medical Students and Young Doctors, 29 April - 2May 2010, Iasi, Romania
- Premiul al III-lea, Challenges Related to Acceptability of Human Papilloma Virus Vaccines, Author: Andreea-Georgiana Aiacoboaie, Co-authors: Alexandru Lăcătuș, Victor Constantinescu, Al 6-lea Congres Internațional pentru Studenți și Tineri Medici, Iași

**Lucrări**

- Studenți - Ioana Sacară, Silvia Sălceanu; Optimization of Real Time PCR technique for HPV 16 viral load absolute quantification, CONGRESSIS 2010, International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iași
- Studenți - Oana Murariu, Olivia Jigăreanu: Breaking boundaries in Human Papilloma Viruses (HPV) infections diagnosis: from classical Papanicolaou test to HPV DNA /mRNA tests, CONGRESSIS 2010, The eight International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iași
- Studentă Salceanu Silvia Olivia, Genotyping Human Papillomavirus: Which Assay ?, CONGRESSIS 2009, Al 6-lea Congres Internațional pentru Studenți și Tineri Medici, Iași
- Studenți Ioana Sacară, Andrei Hristov, “Advantages of HPV genotyping by INNO – LiPA method”, CONGRESSIS 2007, 4th International Congress for Medical Students and Young Doctors, Iași
- Studenți Ioana Sacară, Andrei Hristov, “Causal relation between HBV – HCC”, International Congress of Young Doctor and Students, 2006, Bucharest

**Lucrări licență coordonate (selecție)**

- “Evidențierea infecției HPV la pacienții cu diferite forme de cancer de cap și gât, utilizând preparate proaspete”, Dana Senciuc, 2017
- “Rolul HPV în etiologia cancerelor de cap și gât”, Irene Alexandra Spiridon, 2016
- “Avantajele utilizării metodei de electrochemiluminiscență în evaluarea gravidelor”, Matalka Rafeek, 2015
- “Metode de detecție a *Neisseria meningitidis*”, Elgargawi Rami, 2015
- „The advantages of Linear Array HPV Genotyping test”, Sharma Sanchit, 2014
- „Clinical utility of DNA/High Risk HPV assessed by Real Time PCR”, Al Jaff Jamaldin, 2014
- “Some aspects regarding antimicrobial resistance for the main resistant gram negative bacilli (*E. coli*, *K. pneumoniae* and *Acinetobacter spp.*)”, Amer Jabbar Hadi, 2013,
- “Some aspects regarding antimicrobial resistance for the main resistant gram positive cocci (*S. aureus*, *Enterococcus spp.* and *S. pneumoniae*)”, Sahar Jabbar Hadi, 2013
- “Prevalența și distribuția tipurilor HPV în rândul populației feminine din zona Pașcani” - Silvia Salceanu, 2012
- “Evaluarea persistenței infecției HPV după conizația leziunilor colului uterin”- Stefan Cristian Stănel, 2012
- “Rolul încărcării virale a ADN/HPV 16 determinată prin Real Time PCR în diagnosticul leziunilor precanceroase cervicale” - Oana Murariu, 2012
- “Vaccinarea anti HPV de la teorie la practică” - Cristina Croitoru, 2011
- “Rolul tehnicii Real Time PCR în diagnosticul precoce al infecției cu HPV” - Ioana Sacara, 2010.

**Mențiuni speciale**

- Obținerea calificativului de proficiență pentru “HPV DNA Genotyping Proficiency Study 2010”, control internațional organizat de *WHO Global Reference Laboratory for HPV Diagnosis and Control*



- Obținerea certificatului de absolvire a cursului "Cervical Cancer Prevention Course (e-oncologie, FIGO)", august 2012, CME CODE: CME – 0857
- Premiarea rezultatelor cercetării – articole premiate de către UEFISCDI:
- **Ursu RG**, Onofriescu M, Luca A, Prisecariu LJ, Salceanu SO, Nemescu D, Iancu LS. The Need for Cervical Cancer Control in HIV-Positive and HIV-Negative Women from Romania by Primary Prevention and by Early Detection Using Clinically Validated HPV/DNA Tests. *PLoS One*. 2015 Jul17;10(7): e0132271 (PN-II-RU-PRECISI-2015-9-10591)
- Haegglom L4, **Ursu RG**, Mirzaie L, Attoff T, Gahm C, Nordenvall LH, Nasman A. No evidence for human papillomavirus having a causal role in salivary gland tumors, *Diagn Pathol.*, 2018, 13: art. no 44. (subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2018)
- **Ursu RG**, Danciu M, Spiridon IA, Ridder R, Rehm S, Maffini F, McKay-Chopin S, Carreire C, Lucas E, Costan VV, Popescu E, Cobzeanu B, Ghetu N, Iancu LS, Tommasino M, Pawlita M, Holzinger D, Gheit T. Role of mucosal high-risk human papillomavirus types in head and neck cancers in Romania, *Plos One*, 2018, 13(6): art. no e0199663 (subprogram 1.1 - Resurse Umane - Premiarea rezultatelor cercetării - Articole, Competitia 2018)

**Referințe**

- Professor Tina Dalianis, Head of Department of Oncology – Pathology, Karolinska Institute, Stockholm, Sweden
- Dr. Massimo Tommasino, Head of Laboratory of the Infections and Cancer Biology Group, International Agency for Research on Cancer, Lyon, France
- Dr. Tarik Gheit, Scientist, Infections and Cancer Biology Group, International Agency for Research on Cancer-World Health Organization, Lyon, France
- Assoc. Prof. Torbjörn Ramqvist, Karolinska Institute, Department of Oncology – Pathology, Cancer Center Karolinska, Stockholm, Sweden.

Data,

27.07.2021

Conferențiar Univ. Dr. Ursu Ramona Gabriela

