



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Cioplea (Petre) Mirela Daniela**

Experiența profesională

Perioada	Septembrie 2020 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar Anatomie Patologică / Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Diagnostic histopatologic, citopatologic și imunohistochimic, orientare macroscopică Activitate prosectură, Activitate de Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Colentina, Șos. Ștefan cel Mare, nr. 19-21, sector 2, 020125, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Octombrie 2015 – Septembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist Anatomie Patologică / Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Diagnostic histopatologic, citopatologic și imunohistochimic, orientare macroscopică a specimenelor chirurgicale și endoscopice, efectuare de necropsii, completare și eliberare a documentelor pentru pacienții decedați, Activitate de învățământ, Activitate de Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Colentina, Șos. Ștefan cel Mare, nr. 19-21, sector 2, 020125, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	Ianuarie 2010 – Decembrie 2014
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident Anatomie Patologică
Activități și responsabilități principale	Diagnostic histopatologic, citopatologic și imunohistochimic, orientare macroscopică a specimenelor chirurgicale și endoscopice, efectuare de necropsii
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Municipal Câmpulung Moldovenesc, str. Sirenei, nr. 25, Câmpulung Moldovenesc, Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate

Educație și formare

Perioada Octombrie 2014- prezent
Calificarea / diploma obținută Studii doctorale (în desfășurare)
Disciplinele principale studiate / „Studiul histopatologic și imunohistochimic al melanomului malign cu regresie
competențe profesionale tumorala”
dobândite

Numele și tipul instituției de Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
învățământ / furnizorului de formare

Perioada Ianuarie 2010 – Decembrie 2014
Calificarea / diploma obținută Medic specialist în Anatomie Patologică
Disciplinele principale studiate / Rezidențiat în specialitatea Anatomie Patologică
competențe profesionale
dobândite

Numele și tipul instituției de Spitalul Clinic Colentina București
învățământ / furnizorului de formare

Perioada 20002– 2008
Calificarea / diploma obținută Diplomă de Doctor-Medic
Disciplinele principale studiate / Medicină
competențe profesionale
dobândite Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol
Numele și tipul instituției de Davila” București
învățământ / furnizorului de formare

Perioada 1998 -2002
Calificarea / diploma obținută Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / Profil matematică – chimie-biologie
competențe profesionale
dobândite
Numele și tipul instituției de Liceul teoretic Neagoe Basarab, Oltenița, Călărași
învățământ / furnizorului de formare

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	C2	C2	C2	C1	C2
Limba franceză	B1	B2	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Alte competențe și aptitudini

Activitate științifică: publicarea de articole/studii în reviste de specialitate naționale sau internaționale cotate ISI, indexate PubMed sau alte BDI, recunoscute CNSIS sau publicate în volumele unor manifestări științifice cu ISSN sau ISBN

Noiembrie 2018 - prezent - Participare cu funcția de cercetător – medic specialist la Proiectul național „Platforma multi-disciplinară pentru îmbunătățirea capacității instituționale regionale în dermatooncologie și dermatopatologie oncologică, (acronim PATHDERM), PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-034

2015-2016 - Participare cu funcția de cercetător – medic specialist la Proiectul Clasificator teranostic polifactorial bazat pe regresie pentru stratificarea pacienților cu melanom (MELTAG), PN-II-PT-PCCA-2013-4-1407

2017-2019 - Participare cu funcția de cercetător – medic specialist la Proiectul „Caracterizarea mecanismelor ce implica CECAM-1 in melanom pe baza studiului regresiei tumorale, o abordare inovatoare pentru optimizarea managementului pacienților cu melanom subtire”, CEACAMMEL PN-III-P4-ID-PCE-2016-0641

Activitate didactică: susținerea de lucrări practice de Anatomie Patologică pentru studenții de anul II, Facultatea de Medicină Dentară (2012-2016)

Informații suplimentare

Participare la numeroase cursuri de formare și supraspecializare naționale sau internaționale

Participare la numeroase congrese, simpozioane și conferințe de specialitate naționale și internaționale

Membru al Societății Europene de Patologie (ESP)

Membru al Comisiei de specialitate (Tumor Board) pentru analizarea cazurilor hematologice din Spitalul Clinic Colentina

Anexe

Anexa 1. Lista cursurilor

Anexa 2. Lista congreselor și simpozioanelor

Anexa 3. Lista lucrărilor științifice

Anexa 1. Cursuri

- **Curs de dermato-alergologie, curs de dermato-cosmetica, cursul "Scoala Dermatologica Ieșeana"**, Iași, mai 2015
- **"Tumors of the Urinary System and Male Genital Organs"**, Ankara, Turkey, mai 2014
- **„Chirurgia dermatologică"**, București, octombrie 2011
- **Cursul integrat de chimio-radioterapie și chirurgie dermato-oncologică**, Târgu-Mureș, iulie 2011
- **„Histologie in vivo"** în cadrul proiectului „Sistem de formare profesională a personalului medical în domeniul noilor tehnologii din sistemul de sănătate (diagnostic molecular)", București, iunie 2011
- Seminarul de Markeri Tumoral-Imunoterapie – **„Actualități în diagnostic și prognostic în dermato-oncologie"**, București, mai 2011
- **„Dermatoscopia metodă de screening, prevenție și diagnostic precoce în cancerul cutanat"**, București, martie 2011

Anexa 2. Congrese, simpozioane și conferințe

- Al XIX Simpozion Național cu Participare Internațională în Morfologia Microscopică, Craiova, mai 2024
- Primăvara Dermatologică Ieșeană, Iași, aprilie 2024
- Primăvara Dermatologică Ieșeană, Iași, aprilie 2023
- Primăvara Dermatologică Ieșeană, Iași, aprilie 2022
- Primăvara Dermatologică Ieșeană, Iași, aprilie 2021
- Primăvara Dermatologică Ieșeană, Iași, iulie 2020
- Al 12-lea Simpozion Național de Patologie, București, noiembrie 2019
- Al 11-lea Simpozion Național de Patologie, București, noiembrie 2019
- Al 30-lea Congres European de Patologie, Bilbao, Spania, august-septembrie 2018
- Al 8-lea Simpozion Național de Patologie – "Medicina de precizie – de la modelele experimentale la biomarkeri", București, noiembrie 2015
- Conferința "Pentru o chirurgie frumoasă a cancerului mamar", București, octombrie 2015
- Zilele Spitalului Clinic Colentina cu tema "Enterprise Motion", București, februarie 2015
- Al 26-lea Congres European de Patologie, Londra, Marea Britanie, august-septembrie 2014
- Al 26-lea Congres European de Patologie, Lisabona, Portugalia, august-septembrie 2013
- Simpozionul „Molecular biology for personalised therapy", București, octombrie 2011
- Congresul național „Zilele științifice ale Institutului Național de Boli Infecțioase Prof. Dr. Matei Balș", ediția a VI-a, București, octombrie 2010

Anexa 3. Lucrări științifice:

Articole/studii *in extenso* publicate în reviste cotate ISI

1. Ceachi B, **Cioplea M**, Mustatea P, Gerald Dcruz J, Zurac S, Cauni V, Popp C, Mogodici C, Sticlaru L, Cioroianu A, et al. A New Method of Artificial-Intelligence-Based Automatic Identification of Lymphovascular Invasion in Urothelial Carcinomas. *Diagnostics*. 2024; 14(4):432. <https://doi.org/10.3390/diagnostics14040432>
2. Zurac S, Mogodici C, Poncu T, Trăscău M, Popp C, Nichita L, **Cioplea M**, Ceachi B, Sticlaru L, Cioroianu A, Busca M, Stefan O, Tudor I, Voicu A, Stanescu D, Mustatea P, Dumitru C, Bastian A. A New Artificial Intelligence-Based Method for Identifying Mycobacterium Tuberculosis in Ziehl–Neelsen Stain on Tissue. *Diagnostics*. 2022; 12(6):1484. PMID: 35741294. PMCID: PMC9221616. DOI: 10.3390/diagnostics12061484
3. Balasescu, E, Gheorghe, AC, Moroianu, A, Turcu, G, Brinzea, A, Antohe, M, Hodorozea, A, Manea, L, Balaban, M, Andrei, R, Hulea, I, Popp, CG, Nichita, L, **Cioplea, MD**, Zurac, SA, Ion, DA, Nedelcu, RI, Role of immunohistochemistry in the diagnosis and staging of cutaneous squamous-cell carcinomas. *Exp. Ther. Med.* 2022, 23(6),383. ISSN1792-0981N. doi 10.3892/etm.2022.11308. <http://dx.doi.org/10.3892/etm.2022.11308>. IF 2.751. WOS:000790517500001
4. Raduta, D, Dinca, Om, Micu, Gv, Nichita, L, **Cioplea, Md**, Busca, Rm, Ardeleanu, R, Mateescu, Rb, Bengus, A, Zurac, Sa, Popp, Cg, Vladan, Gc. Mlh1, BRAF and p53-searching for significant markers to predict evolution towards adenocarcinoma in colonic sessile serrated lesions. *Rom. J. Morphol. Embryol.* 2021, 62(4):971–979 ISSN 1220-0522 doi. 10.47162/RJME.62.4.09 <http://dx.doi.org/10.47162/RJME.62.4.09> IF 0.833. WOS:000809575400009
5. Matei AM, Draghici-Ionescu AM, Cioplea M, Zurac SA, Boda D, Serban I, Caruntu C, Ilie MA, Fekete GL. Skin endometriosis: A case report and review of the literature. *Exp Ther Med.* 2021 May;21(5):532. doi: 10.3892/etm.2021.9964. Epub 2021 Mar 23. IF 2.447
6. Zurac S, Nichita L, Mateescu B, Mogodici C, Bastian A, Popp C, Cioplea M, Socoliu C, Constantin C, Neagu M COVID 19 vaccination and IgG and IgA antibody dynamics in healthcare workers. *Mol Med Rep.* 2021 Aug;24(2):578. doi: 10.3892/mmr.2021.12217. Epub 2021 Jun 16. First author. IF 2.952 article WOS:000665800400001
7. Caruntu A, Moraru L, Lupu M, Vasilescu F, Dumitrescu M, **Cioplea M**, Popp C, Dragusin A, Caruntu C, Zurac S. Prognostic Potential of Tumor-Infiltrating Immune Cells in Resectable Oral Squamous Cell Carcinoma. *Cancers (Basel)*. 2021 May 8;13(9):2268. doi: 10.3390/cancers13092268. Last author IF 6.639 article WOS:000649953800001
8. **Cioplea M**, Nichita L, Georgescu D, Sticlaru L, Cioroianu A, Nedelcu R, Turcu G, Rauta A, Mogodici C, Zurac S, Popp C. FOXP3 in Melanoma with Regression: Between Tumoral Expression and Regulatory T Cell Upregulation. *J Immunol Res.* 2020 Oct 23;2020:5416843. doi: 10.1155/2020/5416843. PMID: 33274240; PMCID: PMC7683174.
9. Sticlaru L, Stăniceanu F, **Cioplea M**, et al. Dangerous Liaison: Helicobacter pylori, Ganglionitis, and Myenteric Gastric Neurons: A Histopathological Study. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2019;2019:3085181. Published 2019 Dec 30. doi:10.1155/2019/3085181.

10. Cioroianu AI, Stinga PI, Sticlaru L, **Cioplea M** et al. Tumor Microenvironment in Diffuse Large B-Cell Lymphoma: Role and Prognosis. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2019; 2019:8586354. Published 2019 Dec 16. doi:10.1155/2019/8586354.
11. **Cioplea M**, Caruntu C, Zurac S, Bastian A, Sticlaru L et al. Dendritic cell distribution in mycosis fungoides vs. inflammatory dermatosis and other T-cell skin lymphoma. *Oncol Lett*. 2019;17(5):4055-4059. doi:10.3892/ol.2019.10097.
12. Antohe M, Nedelcu RI, Nichita L, Popp CG, **Cioplea M**, Brinzea A, Hodorogea A, Calinescu A, Balaban M, Ion DA, Diaconu C, Bleotu C, Pirici D, Zurac SA, Turcu G. Tumor infiltrating lymphocytes: The regulator of melanoma evolution. *Oncol Lett*. 2019 May;17(5):4155-4161. doi: 10.3892/ol.2019.9940. Epub 2019 Jan 16. Review. IF 2.311
13. Nichita L, Zurac S, Bastian A, Stinga P, Nedelcu R, Brinzea A, Turcu G, Ion D, Jilaveanu L, Sticlaru L, Popp C, **Cioplea M**. Comparative analysis of CEACAM1 expression in thin melanomas with and without regression. *Oncol Lett*. 2019;17(5):4149-4154. doi:10.3892/ol.2019.10067.
14. Efficacy of methotrexate as anti-inflammatory and anti-proliferative drug in dermatology: Three case reports, Nedelcu RI, Balaban M, Turcu G, Brinzea A, Ion DA, Antohe M, Hodorogea A, Calinescu A, Badarau AI, Popp CG, **Cioplea M**, Nichita L, Popescu S, Diaconu C, Bleotu C, Pirici D, Popescu R, Popescu CM, Zurac SA, *Exp Ther Med*. 2019 Aug;18(2):905-910. doi: 10.3892/etm.2019.7511. Epub 2019 Apr 19 IF 2018 1.448.
15. Tumor infiltrating lymphocytes: The regulator of melanoma evolution, Antohe M, Nedelcu RI, Nichita L, Popp CG, **Cioplea M**, Brinzea A, Hodorogea A, Calinescu A, Balaban M, Ion DA, Diaconu C, Bleotu C, Pirici D, Zurac SA, Turcu G, *Oncol Lett*. 2019 May;17(5):4155-4161. doi: 10.3892/ol.2019.9940. Epub 2019 Jan 16. Review. IF 2018 1.871
16. Alveolar blood clots and platelet-rich fibrin induce in vitro fibroblast proliferation and migration, Bucur M, Constantin C, Neagu M, Zurac S, Dinca O, Vladan C, **Cioplea M**, Popp C, Nichita L, Ionescu E, *Exp Ther Med*. 2019 Feb;17(2):982-989. doi: 10.3892/etm.2018.7063. Epub 2018 Dec 6. IF 2018 1.448
17. Bucur, M., Dinca, O., Vladan, C., Popp, C., Nichita, L., Cioplea, M., ... & Ionescu, E. (2018). Variation in expression of inflammation-related signaling molecules with Profibrotic and Antifibrotic effects in cutaneous and Oral mucosa scars. *Journal of immunology research*, 2018(1), 5196023.
18. Angheliescu VM, Neculae I, Dincă O, Vlădan C, Socoliuc C, Cioplea M, Nichita L, Popp C, Zurac S, Bucur A. Inflammatory-Driven Angiogenesis in Bone Augmentation with Bovine Hydroxyapatite, B-Tricalcium Phosphate, and Bioglasses: A Comparative Study. *J Immunol Res*. 2018 Sep 12;2018:9349207. doi: 10.1155/2018/9349207. eCollection 2018. IF 3,404
19. Dumitru, C., Constantin, C., Popp, C., Cioplea, M., Zurac, S., Vassu, T., & Neagu, M. (2017). Innovative array-based assay for omics pattern in melanoma. *Journal of Immunoassay and Immunochemistry*, 38(4), 343-354.
20. Turcu G, Nedelcu RI, Ion DA, Brînzea A, **Cioplea MD**, Jilaveanu LB, Zurac SA. CEACAM1: Expression and Role in Melanocyte Transformation. *Dis Markers*. 2016;2016:9406319. doi: 10.1155/2016/9406319. Epub 2016 Aug 24. Review. IF 2.348 Last author review WOS:

21. Popp C, Nichita L, Voiosu T, Bastian A, **Cioplea M**, Micu G, Pop G, Sticlaru L, Bengus A, Voiosu A, Mateescu RB. Expression Profile of p53 and p21 in Large Bowel Mucosa as Biomarkers of Inflammatory Related Carcinogenesis in Ulcerative Colitis. *Dis Markers*. 2016;2016:3625279. doi:10.1155/2016/3625279.
22. Zurac S, Neagu M, Constantin C, **Cioplea M**, Nedelcu R, Bastian A, Popp C, Nichita L, Andrei R, Tebeica T, Tanase C, Chitu V, Caruntu C, Ghita M, Popescu C, Boda D, Mastalier B, Maru N, Daha C, Andreescu B, Marinescu I, Rebosapca A, Staniceanu F, Negroiu G, Ion DA, Nikitovic D, Tzanakakis GN, Spandidos DA, Tsatsakis AM. Variations in the expression of TIMP1, TIMP2 and TIMP3 in cutaneous melanoma with regression and their possible function as prognostic predictors. *Oncol Lett*. 2016 May;11(5):3354-3360. doi:
23. Nedelcu RI, Ion DA, Holeab CA, **Cioplea MD**, Brînzea A, Zurac SA. Dendritic cells in melanoma - immunohistochemical study and research trends. *Rom J Morphol Embryol*. 2015;56(3):997-1002. <https://rjme.ro/RJME/resources/files/5603159971002.pdf> IF 0,811 Last author article WOS:000366837600010
24. Nedelcu, R. I., Zurac, S. A., Brînzea, A., Cioplea, M. D., Turcu, G., Popescu, R., ... & Ion, D. A. (2015). Morphological features of melanocytic tumors with depigmented halo: Review of the literature and personal results. *Rom J Morphol Embryol*, 56(2 Suppl), 659-663.

Articole/studii in extenso publicate în alte reviste indexate PubMed

1. Sticlaru L, Stăniceanu F, **Cioplea M**, et al. Neuroimmune cross-talk in Helicobacter pylori infection: analysis of substance P and vasoactive intestinal peptide expression in gastric enteric nervous system. *J Immunoassay Immunochem*. 2018;39(6):660-671. doi:10.1080/15321819.2018.1529683.
2. Popp C, Stăniceanu F, Micu G, Nichita L, **Cioplea A**, Mateescu RM, Voiosu Th, **Sticlaru L**. Evaluation of histologic features with potential prognostic value in ulcerative colitis. *Rom J Intern Med*. 2014;52(4):256-262.
3. Micu G, Stăniceanu F, Zurac S, Bastian A, Gramada E, Nichita L, Popp C, **Sticlaru L**, Andrei R, Socoliuc C. Carcinogenesis and infection with Helicobacter pylori. *Rom J Intern Med*. 2010;48(4):299-306.
4. Bălășescu, E., Ion, D. A., **Cioplea, M.**, & Zurac, S. (2015). Caspases, cell death and diabetic nephropathy. *Romanian Journal of Internal Medicine*, 53(4), 296-303.
5. Bălășescu, E., Cioplea, M., Brînzea, A., Nedelcu, R., Zurac, S., & Ion, D. A. (2016). Immunohistochemical aspects of cell death in diabetic nephropathy. *Romanian journal of internal medicine*, 54(1), 54-62.
6. Andrei, R., **Cioplea, M.**, Mageriu, V., Chuaibi, A., Cauni, V., Zurac, S., & Staniceanu, F. L. O. R. I. C. A. (2014). Primary penile melanoma. *Romanian Journal of Internal Medicine= Revue Roumaine de Medecine Interne*, 52(2), 121-125.
7. Antohe, M., Hulea, I., Coman, A., Brinzea, A., Nedelcu, R. I., Turcu, G., **Cioplea M** & Ion, D. A. (2021). TUMOR-INFILTRATING CD1A+ LANGERHANS CELLS IN PRIMARY CUTANEOUS MELANOMA—AN IMMUNOHISTOCHEMICAL STUDY. *Romanian Journal of Clinical Research*, 4(1).

Articole/studii *in extenso* publicate în alte reviste indexate BDI

1. Stinga, P. I., Stoica, A., **Cioplea, M. D.**, Zurac, S. A., Nichita, L., Popp, C. G., ... & Bastian, A. E. (2017). Spitzoid melanoma-case report; potential role of ALK expression in the diagnosis of spitzoid melanocytic lesions. *Romanian Journal of Clinical and Experimental Dermatology*, 4(4).
2. **Cioplea, M.**, Zurac, S., Popp, C., Stinga, P., Cioroianu, A., Nedelcu, R., ... & Bastian, A. (2018). MALIGNANT MELANOMA IN YOUNG PATIENTS: HISTOPATHOLOGIC PARTICULARITIES. *Romanian Journal of Clinical and Experimental Dermatology*, 5(1).

Abstracte ale lucrărilor științifice prezentate la conferințe/congrese internaționale, publicate în rezumat în jurnale indexate ISI

1. Sabina Andrada Zurac, Bogdan Ceachi, Luciana Nichita, **Mirela Cioplea**, Cristiana Popp, Alexandra Cioroianu, Liana Sticlaru, Mihai Busca, Alexandra Vilaia, Julian Dcruz, Cristian Mogodici. Interobserver variability in semantic segmentation for urothelial carcinoma. 35th European Congress of Pathology. 9-13 September 2023, Dublin, Ireland. *VIRCHOW ARCHIV*. 2023, 483, SUPPL
2. Toma A, **Cioplea M**, Sticlaru L, Turcu G, Nedelcu RI, Brinzea A, Peter L, Vilaia A, Savin AI. Immunohistochemical expression of E-and N-cadherin in benign melanocytic nevi with halo phenomenon. In *Virchows Archiv* 2019 Sep 1 (Vol. 475, pp. S112-S112). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
3. Raduta D, Nichita L., **Cioplea M.**, Sticlaru L., Ignat E., Vilaia A, Ignat E, Vilaia A, Stefan O, Tudor G, Popp C. Clinicopathological features of a rare subtype of gastric neoplasm. *VIRCHOWS ARCHIV* 2022, Vol. 481, No. SUPPL 1, pp. S218-S218. Meeting Abstract E-PS-06-00.
4. **Cioplea MD**, Sticlaru L, Popp C, Micu G, Nichita L. Gastric myenteric plexus and *Helicobacter pylori* infection-is there a relationship?. In *Virchows Archiv* 2018 Sep 1 (Vol. 473, pp. S174-S174). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
5. Ignat E, Cioroianu A, Sticlaru L, **Cioplea M**, Raduta D, Filip M, Zurac S. A rare case of synchronous gastrointestinal stromal tumour and primary peritoneal mesothelioma-coincidental or not?. *VIRCHOWS ARCHIV*, Vol. 481, No. SUPPL 1, pp. S230-S230. Meeting Abstract E-PS-06-04
6. Popp, C. Nichita, L. Neagu, M. Constantin, C. Dumitru, C. Busca, M. Cioplea, M. Sticlaru, L. Cioroianu, A. Mogodici, C. Zurac, SA. Pandemics of our times: AH1N1 influenza versus COVID-19-features of fatal cases in Romania. *VIRCHOWS ARCHIV*. 2021; 479. SUPPL 1. PageS1-S2. Meeting Abstract OFF-01-003.
7. Popp C, **Cioplea M**, Sticlaru L, Cioroianu A, Stinga P, Rimbac M, Zurac S, Nichita L, Voiosu T, Voiosu A. Algorithm of diagnosis of pancreatic neuroendocrine tumours on fine needle aspiration specimens. In *Virchows Archiv* 2018 Sep 1 (Vol. 473, pp. S242-S242). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
8. C Popp, L Nichita, M Neagu, C Constantin, C Dumitru, M Busca, M Cioplea, L Sticlaru, A Cioroianu, C Mogodici, SA Zurac. Cutaneous metastasis: a study of 58 cases diagnosed in our pathology unit. *VIRCHOW ARCHIV*. 2021. SUPPL 1. Pages S79-S79. Meeting Abstract: PS-05-010.
9. Popp C, Micu G, Nichita L, **Cioplea MD**, Pop G, Sticlaru L, Nitu M, Dumitnt A, Mateescu RB, Voiosu T, Staniceanu F. Endoglin and VEGF overexpression in colonic mucosa of patients with ulcerative colitis-possible therapeutical target. In *Virchows a Sep 1* (Vol. 469, pp. S168-S168). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
10. Florica Staniceanu, Sabina Zurac, Adrian Streinu Cercel, Cristiana Popp, Luciana Nichita, Eliza Gramada, Alexandra Bastian, Gianina Micu, Razvan Andrei, Mihaela Olariu, Mirela Petre, *Pathological Aspects In Ah1n1*

Virus-Related Deaths In Romania, Virchow Archiv, vol.457, Nr.2, Aug.2010, Congresul International de Patologie, Cracovia (Polonia)

11. Gianina Micu, Sabina Zurac, Alexandra Bastian, Eliza Grămadă, Cristiana Popp, Luciana Nichita, R. Andrei, Mihaela Olariu, T. Tebeică, C. Socoliuc, Adina Ene, Alina Slavnea, Liana Tudorică, C. Lăzăroiu, Georgiana Maria, Alina Dicu, Grațela Mirea, Mirela Petre, Mihaela Bănică, Florica Stăniceanu, R. Mateescu, A. Haidar, M. Rimbaș, R. Voiosu - Probleme de etiopatogenie în leziunile epiteliale gastrice premaligne, Al VII-lea Simpozion Național de Patologie, Sesiunea Anuală a Institutului Național "Victor Babeș" cu Participare Internațională, București, noiembrie 2010
12. Popp C, Petre M, Micu G, Bastian A, Chirculescu R, Mateescu R, et al. Sixteen months follow-up in a treated case of Whipple Disease (WD). Virchows Archiv. 2012;461:S332-.
13. Popp C, Petre M, Zurac S, Gheorghita S, Andrei R, Socoliuc C, et al. Rare association between malignant phyllodes tumor of the breast and cutaneous malignant melanoma: Case report. Virchows Archiv. 2012;461:S133-.
14. Popp C, Petre M, Micu G, Bastian A, Chirculescu R, Mateescu R, et al. Sixteen months follow-up in a treated case of Whipple Disease (WD). Virchows Archiv. 2012;461:S332-.
15. Petre M, Zurac S, Andrei R, Tebeica T, Birceanu A, Chirculescu R, Popp C, et al. Langerhans cells distribution may discriminate between early stage mycosis fungoides and inflammatory dermatosis. Virchows Archiv. 2013;463(2):277-.
16. Cioplea M, Zurac S, Sticlaru L, Dutulescu S, Stan A, Popp C, et al. Variation and distribution of mast cells in benign and malignant lymphoid lesions. Virchows Archiv. 2014;465:S278-..
17. Cioplea M, Nedelcu R, Zurac S, Popp C, Andrei R, Sticlaru L, Dumitru A, Nițu M, Boda D, Chițu V, Stăniceanu F, The presence of dendritic cells in regressed and non-regressed melanoma, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
18. Stinga P, Andrei R, Popp C, Socoliuc C, Sticlaru L, Petre M, Drăgușin A, Țiplica S, Boda D, Stăniceanu F, Zurac S, Demographic and clinicopathologic features of basal cell carcinoma in adults under 36 years of age: A 12 years (2003-2014) retrospective comparative study, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
19. Duțulescu S, Popp C, Micu G, Nichita L, Cioplea M, Ghinescu O, Mastalier B, Voiosu T, Stăniceanu F, Eosinophil granulocytes: Important modulators in ulcerative colitis Sorin Dutulescu, Romania, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
20. Micu G, Popp C, Cioplea M, Stoica A, Pop G, Iacob S, Bosa M, Bleotu C, Stăniceanu F, Anti-tumoural role of mast cells in gastric neoplasia: New evidence, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
21. C. Popp, G. Micu, M. Cioplea, L. Sticlaru, G. Pop, B. Mateescu, F. Stăniceanu, S. Zurac, L. Nichita, Histological and immunohistochemical indicators of progression towards malignancy in ulcerative colitis, Journal of Crohn's and Colitis, Suppl1 (2016), S116.
22. C.Popp, G.Micu, L.Nichita, M.-D.Cioplea, G.Pop, L.Sticlaru, M.Nitu, A.Dumitru, R.B.Mateescu, T.Voiosu, F.Stăniceanu, Endoglin and VEGF overexpression in colonic mucoas of the patients with ulcerative colitis – possible therapeutical target, Virchows Arch. (2016) 469 (Suppl 1): S1-S346.
23. G.Pop, L.Nichita, C.G.Popp, M.-D.Cioplea, A.I.Dragusin, A.-S.Iacob, P.I.Stinga, V.Mitroi, S.-A.Zurac, F.Stăniceanu, Extragastrintestinal stromal tumor (EGIST) of the bladder – a case report, Virchows Arch. (2016) 469 (Suppl 1): S1-S346.
24. D. Michire-Ștefana, S. Zurac, R. Andrei, M. Cioplea, M. Bosa, C. Popa, F. Stăniceanu, Primary Merkel Cell Carcinoma (MCC) involving the lower limbs: Report of 4 cases, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
25. L. Sticlaru, S. **Zurac**, M. D. Cioplea, C. Socoliuc, L. Nichita, V. Cauni, F. Stăniceanu, Micropapillary variant of urothelial carcinoma: A report of two cases and literature review. 26th European Congress of Pathology. Virchows Archiv, 2014;465, Supplement 1:175
26. L. Sticlaru, M. D. Cioplea, S. **Zurac**, L. Nichita, A. Bastian, M. Nițu, F. Stăniceanu, Asymptomatic intracranial mature teratoma incidentally found during autopsy. 26th European Congress of Pathology. Virchows Archiv, 2014;465, Supplement 1:255
27. S. Zurac, M. Neagu, C. Constantin, R. Andrei, M.Cioplea, V. Chițu, R. Nedelcu, C. Tănase, C. Căruntu, D. Boda, F. Stăniceanu, Prognostic value of serum and tissue matrix metalloproteinase 1 in melanoma, Virchows Arch. (2015) 467 (Suppl 1): S1-S279.
28. Stinga, P-I., et al. "A rare case of synchronous chronic lymphocytic leukemia/small cell lymphocytic lymphoma and metastatic clear cell variant of cutaneous squamous cell carcinoma in cervical lymph nodes." VIRCHOWS ARCHIV. Vol. 473. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
29. Stinga, P. I., et al. "Malignant blue melanoma: an institution experience in 4 cases." VIRCHOWS ARCHIV. Vol. 473. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.

30. Stinga, P-I., et al. "Intestinal endometriosis mimicking stenosing Crohn's disease: A case report." *VIRCHOWS ARCHIV*. Vol. 469. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2016.
31. Cioroianu, A. I., C. Popp, L. Nichita, M. Cioplea, P-I. Stinga, Busca, M., M. Ciubotaru, and S. A. Zurac. "CD5 and CD30 expression in de novo diffuse large B cell lymphomas: A retrospective study." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 471, pp. S137-S137. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
32. Tutuianu, L., M. Cioplea, C. Popp, V. Mitroi, A-D. Michire Stefana, O. Sandu, S. Zurac, and L. Nichita. "Incidental prostate cancer in TUR-P specimens: Cost/effectiveness in three tissue sampling methods." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 471, pp. S269-S269. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
33. Nica, V., Cioplea M et al. "Relationship between CEACAM1, E-cadherin and N-cadherin expression in thin melanoma of the skin." *VIRCHOWS ARCHIV*. Vol. 473. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
34. Farcas, M., Cioplea M, et al. "Basal cell carcinoma of external auditory canal: A rare complication of long-lasting systemic lupus erythematosus." *VIRCHOWS ARCHIV*. Vol. 471. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
35. Popp, C., F. Staniceanu, G. Micu, B. Mateescu, B. Mastalier, B. Harsan, A. Ienea, M. Cioplea, A. Bengus, and M. Marinescu. "Ulcerative colitis and lymphomas-a lethal combination with forerunner changes." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 473, pp. S163-S163. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
36. Toma, A., M. Cioplea, L. Sticlaru, G. Turcu, R. I. Nedelcu, A. Brinzea, L. Peter, A. Vilaia, and A. I. Savin. "Immunohistochemical expression of E-and N-cadherin in benign melanocytic nevi with halo phenomenon." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 475, pp. S112-S112. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2019.
37. Vilaia, A., A. Vrancianu, A. Toma, A. I. Savin, M. Cioplea, C. Socoliuc, V. Mitroi, and L. Nichita. "Mast cells in prostate cancer: potential prognostic marker?." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 475, pp. S187-S187. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2019.
38. Staniceanu, F., E. Gramada, M. Cioplea, A. Dragusin, A. Oniga, S. Iacob, P. Stinga et al. "Cancer of corpus uteri: Histopathological and immunohistochemical prognostic factors." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 467, pp. S155-S156. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2015.
39. Popp, C., M. Cioplea, L. Sticlaru, A. Cioroianu, P. Stinga, M. Rimbasi, S. Zurac, L. Nichita, T. Voiosu, and A. Voiosu. "Algorithm of diagnosis of pancreatic neuroendocrine tumours on fine needle aspiration specimens." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 473, pp. S242-S242. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
40. Stinga, P. I., R. Andrei, C. Popp, S. Dutulescu, A. Cioroianu, O. Barbuceanu, M. Cioplea, and S. Zurac. "Spitzoid neoplasms: Clinical and histopathological features in correlation with ALK immunoreactivity." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 471, pp. S114-S114. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
41. Tutuianu, L., L. Nichita, M. Cioplea, A. Vrancianu, and V. Mitroi. "Correlation between CD 10 and TIMPs expression in urothelial bladder carcinoma on TUR-V specimens." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 475, pp. S187-S187. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2019.
42. Tudor, G., Oana Stefan, Victor Nica, Raluca Tanasa, Virginia Chitu, Constantin Caruntu, Cristiana Popp, Mirela Cioplea, and Sabina Zurac. "Intravascular nevus cell protrusion and aggregates in otherwise common melanocytic nevi." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 475, pp. S27-S27. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2019.
43. Stefan, Oana, G. Tudor, Corina Constantinescu, Cristina Luca, Daniel Boda, Constantin Caruntu, Mirela Cioplea, Luciana Nichita, and Sabina Andrada Zurac. "E-cadherin and N-cadherin expression pattern in common melanocytic nevi." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 475, pp. S28-S28. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2019.
44. Costache, D-A., A-M. Vrancianu, M-C. Dinca, B-R. Mateescu, C-G. Popp, and M-D. Cioplea. "Short-term histopathological response to anti-tumour necrosis factor alpha therapy in patients with ulcerative colitis." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 471, pp. S182-S182. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
45. Cioplea, M. D., L. Sticlaru, C. Popp, G. Micu, and L. Nichita. "Gastricmyenteric plexus and Helicobacter pylori infection-is there a relationship?." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 473, pp. S174-S174. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
46. Cioplea, M. D., L. Sticlaru, E. Gramada, A. Bastian, A. Stan, and F. Staniceanu. "Diffuse large B-cell lymphoma preceded by progressive transformation of germinal centers with paracortical T-cell proliferation: An atypical debut." In *VIRCHOWS ARCHIV*, vol. 467, pp. S204-S204. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2015.

47. Cioplea, M. D., C. G. Popp, V. Mirtroi, V. Cauni, B. Niculae, D. Michire Stefana, and L. Nichita. "CEACAM1 expression in urothelial carcinoma-promising diagnosis and prognosis marker." In VIRCHOWS ARCHIV, vol. 473, pp. S193-S194. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
48. Michire-Stefana, A-D., M. D. Cioplea, C. G. Popp, V. Mitroi, C. G. Socoliuc, L. Zamfir, L. Tutuianu, and L. Nichita. "Recurrence variability in transitional cell carcinoma of the bladder." In VIRCHOWS ARCHIV, vol. 471, pp. S265-S265. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2017.
49. Vrancianu, A., Vilaia, A., Tutuianu, L., Costache, D., Cioplea, M.D., Sticlaru, L., Mitroi, V. and Nichita, L., 2019, September. Evaluation of angiogenesis in benign prostatic hyperplasia and prostatic carcinoma, with correlations to Gleason Score. In VIRCHOWS ARCHIV (Vol. 475, pp. S187-S188). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
50. Pop, G., Nichita, L., Popp, C.G., Cioplea, M.D., Dragusin, A.I., Lacob, A.S., Stanga, P.I., Mitroi, V., Zurac, S.A. and Staniceanu, F., 2016, September. Extragastrointestinal stromal tumour (EGIST) of the bladder-a case report. In VIRCHOWS ARCHIV (Vol. 469, pp. S234-S234). 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER.
51. Zurac, S., D. Zanfir, A. Iorgulescu, M. Toader, E. Gramada, C. Socoliuc, C. Popp et al. "" Outburst" of embryonal rhabdomyosarcoma-series of 5 cases." In VIRCHOWS ARCHIV, vol. 473, pp. S310-S310. 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA: SPRINGER, 2018.
52. Miță, A., I. Davidescu, G. Cristescu, and M. Cioplea. "Tabloul clinic psihiatric într-un proces expansiv cerebral cu evoluție im previzibilă." Romanian Journal of Neurology 16 (2017).

Prezentări la congrese naționale cu rezumat tipărit/format electronic în volum de rezumate sau reviste neindexate ISI, dar cu ISSN/ISBN

1. C. Popp, **M. Cioplea**, L. Sticlaru, G. Micu, S. Zurac, F. Stăniceanu, P. Stîngă, Th. Voiosu, B. Mateescu, L. Nichita. Difficulties of staging pT1 colonic adenocarcinoma arising on adenoma. Anual Scientific Meeting, „Victor Babes” National Institute of Pathology, 11th National Pathology Symposium, Bucharest, November 22-24, 2018 ISSN2601-0771.
2. Zurac S, Popp C, Trăscău M, Mogodici C, Nichita L, **Cioplea M**, Poncu T, Ceachi B, Sticlaru L, Cioroianu A, Busca M, Stefan O, Tudor I, Voicu A, Stanescu D, Bastian A. Artificial Intelligence in histopathology: Colentina University Hospital and Zaya Artificial Intelligence experience. Primavara Dermatologica Ieseana Dermatologia la interfața cu alte specialități 3-7 mai 2022, Iasi, Romania. ISBN: 978-606-13-6858-7.
3. Zurac S, Trăscău M, Mogodici C, Popp C, Nichita L, **Cioplea M**, Poncu T, Ceachi B, Sticlaru L, Cioroianu A, Busca M, Stefan O, Tudor I, Voicu A, Stanescu D, Bastian A. Artificial intelligence based automatic acid fast bacilli identification: Colentina University Hospital and Zaya Artificial Intelligence experience. Biodynamics - A Transdisciplinary Approach. 19-21 May 2022 Bucharest, Romania
4. Zurac S, Trăscău M, Mogodici C, Popp C, Nichita L, **Cioplea M**, Poncu T, Ceachi B, Sticlaru L, Cioroianu A, Busca M, Stefan O, Tudor I, Voicu A, Stanescu D, Mustatea P, Bastian A. Artificial intelligence based automatic tool in histopathology for tuberculosis diagnosis: Colentina University Hospital and Zaya Artificial Intelligence experience. Congresul Național de Dermatologie 15 – 18 iunie 2022, Poiana Brașov, Romania
5. **M. Cioplea**, C. Popp, L. Nichita, L. Sticlaru, A. Cioroianu, P. Stîngă, M. Neagu, C. Constantin, R. Nedelcu, S. Zurac. CEACAM expression in malignant melanoma with regression. Anual Scientific Meeting, „Victor Babes” National Institute of Pathology, 11th National Pathology Symposium, Bucharest, November 22-24, 2018 ISSN2601-0771.
6. **M. Cioplea**, C. Popp, L. Nichita, L. Sticlaru, A. Cioroianu, P. Stîngă, M. Neagu, C. Constantin, R. Nedelcu, S. Zurac. CEACAM expression in malignant melanoma with regression. Anual Scientific Meeting, „Victor Babes” National Institute of Pathology, 11th National Pathology Symposium, Bucharest, November 22-24, 2018 ISSN2601-0771.
7. C. Popp, A. Bastian, E. Grămadă, L. Nichita, L. Sticlaru, A. Cioroianu, A. Voiosu, **M. Cioplea**. Refractory Celiac Disease challenges of diagnosis and possible complications. Anual Scientific Meeting, „Victor Babes” National Institute of Pathology, 11th National Pathology Symposium, Bucharest, November 22-24, 2018 ISSN2601-0771.

8. A. Cioroianu, A. Stîngă, C. Popp, L. Nichita, **M. Cioplea**, **L. Sticlaru**, R. Andrei, S. Zurac. Role of epithelial to mesenchymal transition in invasive squamous cell carcinoma arising in actinic keratosis. Anual Scientific Meeting, „Victor Babes” National Institute of Pathology, 11th National Pathology Symposium, Bucharest, November 22-24, 2018 ISSN2601-0771.
9. Celulele dendritice în ariile de regresie tumorală ale melanomului malign și în infiltratele reactive cutanate – **M. Cioplea**, S. Zurac, L. Sticlaru, R. Nedelcu, C. Popp, L. Nichita, P. Stîngă, A. Drăgușin, F. Stăniceanu, Sesiunea Anuala a Institutului National „Victor Babes”, Al 8-lea Simpozion National de Patologie 19-21 noiembrie **2015**, Bucuresti **ISBN 978-973-708-862-8**.
10. Supraexpresia corelată a bcl-2 în celulele epiteliale și în limfocitele stromale – expresie a stressului oxidativ în colita ulcerativă – C. Popp, G. Micu, L. Nichita, **M. Petre**, L. Sticlaru, G. Pop, R. Mateescu, T. Voiosu, F. Stăniceanu, S. Zurac, Sesiunea Anuala a Institutului National „Victor Babes”, Al 8-lea Simpozion National de Patologie 19-21 noiembrie **2015**, Bucuresti **ISBN 978-973-708-862-8**
11. Inflamația plexului mienteric gastric – un posibil rol în patogeneza infecției cu Helicobacter pylori? – **L. Sticlaru**, **M. Cioplea**, C. Popp, G. Micu, F. Stăniceanu, Sesiunea Anuala a Institutului National „Victor Babes”, Al 8- lea Simpozion National de Patologie 19-21 noiembrie **2015**, Bucuresti **ISBN 978-973-708-862-8**
12. Fibroblaștii asociați cancerului în melanomul malign – P. Stîngă, R. Andrei, L. Sticlaru, **M. Cioplea**, A. Drăgușin, V. Mageriu, F. Stăniceanu, S. Zurac, Sesiunea Anuala a Institutului National „Victor Babes”, Al 8- lea Simpozion National de Patologie 19-21 noiembrie **2015**, Bucuresti **ISBN 978-973-708-862-8**
13. Probleme de etiopatogenie în leziunile epiteliale gastrice premaligne – Gianina Micu, Sabina Zurac, Eliza Grămadă, C. Popp, L. Nichita, R. Andrei, I. Tudose, M. Olariu, T. Tebeică, C. Socoliuc, A. Ene, A. Slavnea, L. Sticlaru, C. Lăzăroiu, G. Maria, A. Dicu, G. Mirea, **M. Petre**, M. Bănică, Sesiunea Anuala a Institutului National „Victor Babes”, Al 7- lea Simpozion National de Patologie 9-12 noiembrie **2010**, Bucuresti **ISBN 978-973-708-521-**