

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

în vederea susținerii publice a tezei de doctorat

Doctorand: Stanciu Ioana-Miruna

Titlul tezei: *Perspective asupra implicațiilor clinice și calității vieții pacientelor cu neoplasm mamar HR+/HER2- în tratament cu inhibitori CDK4/6*

Domeniul de doctorat: Medicină

Conducător de doctorat: Prof. Univ. Dr. Cornelia Nițipir

Școala Doctorală: UMF Carol Davila

Educație și formare

2021 – prezent: Student doctorand Oncologie Medicală, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București

2022 – prezent : Asistent Universitar Oncologie Medicală, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București

2021 – prezent : Medic Rezident Oncologie Medicală, Spitalul Universitar de Urgență Elias

2014 – 2020: Diplomă de Licență, Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București

Experiență de cercetare în cadrul studiilor clinice

1. Coordonator studiu clinic AMGEN 20230016: A Phase 3, Randomized, Double-blind, Placebo-controlled, Multicenter Study of Tarlatamab Therapy in Subjects With Limited-Stage Small-Cell Lung Cancer (LS-SCLC) who Have not Progressed Following Concurrent Chemoradiation Therapy (DeLLphi-306), în derulare 2025
2. Sub-investigator studiu clinic A Phase 3, Randomized, Open-label Study of MK-5684 Versus Alternative Abiraterone Acetate or Enzalutamide in Participants with Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer (mCRPC) That Progressed On or After Prior Treatment with One Nextgeneration Hormonal Agent (NHA), în derulare 2025

Activități desfășurate ca Asistent Universitar în cadrul UMF Carol Davila

1. Îndrumător a 16 lucrări de licență susținute în sesiunea septembrie 2024.
2. Îndrumător a 25 de lucrări de licență susținute în sesiunea septembrie 2025.
3. Secretar în comisia pentru ocuparea postului de Asistent Universitar Dr Parosanu Andreea, sesiunea septembrie 2024.

Participare la cursuri de specialitate/work-shop-uri/proiecte

1. Lector la Workshop-ul de Oncologie Medicală organizat de Centrul pentru Dezvoltarea Resurselor Umane „For LIFE” în cadrul Centrului de Simulare Medicală „LifeSim”, 17 februarie 2024
2. Certificat acordat de Școala Europeană de Oncologie (ESO) în Basic Principles in Oncology Course, Rennaz, Elveția, aprilie 2024
3. Lector invitat în cadrul 4th Annual Marie Skłodowska-Curie Symposium on Cancer Research and Care, Roswell Park Comprehensive Cancer Center Research Studies Center, Buffalo, New York, 25-27 septembrie 2024

Lucrări științifice și articole publicate în reviste indexate ISI sau BDI

1. "Infection and reinfection with SARS-CoV-2 in cancer patients: A cohort study". Nitipir, C., Parosanu, A. I., Olaru, M., Popa, A. M., Pirlog, C., Iaciu, C., Vrabie, R., Stanciu, M. I., Oprescu-Macovei, A., Bumbacea, D., Negrei, C., Orlov-Slavu, C. *Experimental and Therapeutic Medicine* 23, no. 6 (2022): 399. **FI: 2.447**
2. Neurological Paraneoplastic Syndromes: the Early Diagnosis of Lung Cancer. Parosanu A, Popa A.M., Iaciu C, Olaru M, Orlov C, Cotan H, Stanciu I.M, Vrabie R, Nițipir C. *Medicina Moderna - Modern Medicine*. (2022). 29. 93-97. 10.31689/rmm.2021.29.1.93. **FI: 0.75**
3. Use of immune check-point inhibitors in elderly patients with chronic kidney disease and renal cell carcinoma metastasis of the parotid gland – case report and review of the literature. Parosanu A, Orlov Slavu C, Pirlog C, Stanciu I.M., Nițipir C. (September 06, 2022) *Cureus* 14(9): e28868. doi:10.7759/cureus.28868. **FI: 1.2**
4. Prognostic models for renal cell carcinoma in the era of immune check-point inhibitors. Parosanu A, Stanciu I, Pirlog C, et al. (N/A) Prognostic Models for Renal Cell Carcinoma in the Era of Immune Checkpoint Therapy. *Cureus* (); e. doi:10.7759/cureus. **FI: 1.2**
5. Prognostic Factors in First-line Metastatic Renal Cell Carcinoma: How to Improve the Prognostic Ability of the IMDC and MSKCC Score? Parosanu, A.; Stanciu, M.; Parlog, C.; Orlov, C.; Olaru, M.; Popa, A.M.; Cotan, H.; Vrabie, R.; Iaciu, C.; Moldoveanu, O.; et al. *ijirms* 2022, 7, 743–745, doi:10.23958/ijirms/vol07-i12/1578. **BDI**
6. Actualități în diagnosticul și tratamentul neoplaziilor avansate din sfera genitală - utilitatea testelor de tip Next Generation Sequencing. Nițipir, Cornelia; Stanciu, Miruna; Olaru, Mihaela; Popa, Ana-Maria; Iaciu, Ion-Cristian; Pârlog, Cristina; Niță, Irina; Cotan, Horia; Vrabie, Radu; Paroșanu, Andreea. *Romanian Journal of Family Medicine / Revista Română de Medicina Familiei*, 2022, Vol 5, Issue 2, p14. **BDI**
7. Second-Line Treatment of Metastatic Renal Cell Carcinoma in the Era of Predictive Biomarkers. Parosanu, Andreea & Baston, Catalin & Stanciu, Ioana & Parlog, Cristina & Nitipir, Cornelia. (2023). *Diagnostics*. 13. 2430. 10.3390/diagnostics13142430. **FI: 3.0**
8. The Prognostic Value of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Patients with Metastatic Renal Cell Carcinoma. Parosanu, Andreea & Pirlog, Cristina & Slavu, Cristina & Stanciu, Ioana & Cotan, Horia-Teodor & Vrabie, Radu & Popa, Ana & Olaru, Mihaela & Cristian, Iaciu &

Bratu, Lucian & Baicoianu, Ionut & Moldoveanu, Oana & Baston, Catalin & Nițipir, Cornelia. (2023). *Current Oncology*. 30. 2457-2464. 10.3390/curroncol30020187. **FI: 2.8**

9. Mechanisms of Resistance to CDK4/6 Inhibitors and Predictive Biomarkers of Response in HR+/HER2-Metastatic Breast Cancer-A Review of the Literature. Stanciu IM, Parosanu AI, Orlov-Slavu C, Iaciu IC, Popa AM, Olaru CM, Pirlog CF, Vrabie RC, Nitipir C. *Diagnostics (Basel)*. 2023 Mar 5;13(5):987. doi: 10.3390/diagnostics13050987. PMID: 36900131; PMCID: PMC10000620. **FI: 3.0**
10. Does the Rechallenge with Another CDK 4/6 Inhibitor in Breast Cancer Work? A Case Report and Literature Review. Stanciu IM, Pirlog CF, Anghel AW, Parosanu AI, Olaru CM, Orlov-Slavu C, Iaciu IC, Popa AM, Vrabie RC, Nitipir C *Medicina (Kaunas)*. 2023 Apr 1;59(4):696. doi: 10.3390/medicina59040696. PMID: 37109654; PMCID: PMC10145154. **FI: 2.4**
11. An Overview of the Safety Profile and Clinical Impact of CDK4/6 Inhibitors in Breast Cancer-A Systematic Review of Randomized Phase II and III Clinical Trials. Stanciu IM, Parosanu AI, Nitipir C. *Biomolecules*. 2023 Sep 20;13(9):1422. doi: 10.3390/biom13091422. PMID: 37759823; PMCID: PMC10526227. **FI: 5.5**
12. The Coincidence of Aspergillus and Primary Lung Adenocarcinoma - A Case Report and Literature Review. *Journal of Medical and Radiation Oncology*, Volume III, Issue 2 (October 2023) 63-70. **BDI**
13. Role of Tumor Molecular Profiling With FoundationOne®CDx in Advanced Solid Tumors: A Single-Centre Experience From Romania. Popa A, Stejeroiu M, Iaciu C, et al. (December 18, 2023) *Cureus* 15(12): e50709. doi:10.7759/cureus.50709. **FI: 1.2**
14. Tumor-to-Tumor Metastasis of Lung Cancer to Kidney Cancer: A Review of the Literature and Our Experience. Baston, C.; Parosanu, A.I.; Mihai, M.; Moldoveanu, O.; Stanciu, I.M.; Nitipir, C. *Diagnostics* 2024, 14, 553. **FI: 3.992**
15. Challenges in the Diagnosis and Treatment of Oral Amelanotic Malignant Melanoma: A Case Report. Rosu OA, Tolea MI, Parosanu AI, Stanciu MI, Cotan HT, Nitipir C. *Cureus*. 2024 Apr 8;16(4):e57875. doi: 10.7759/cureus.57875. PMID: 38725781; PMCID: PMC11079336. **FI: 1.2**

16. Metastatic Kidney Cancer: Does the Location of the Metastases Matter? Moving towards Personalized Therapy for Metastatic Renal Cell Carcinoma.. Baston C, Parosanu AI, Stanciu I-M, Nitipir C. *Biomedicines*. 2024; 12(5):1111. **FI: 3.9**
17. Early-Stage Renal Cell Carcinoma: Who Needs Adjuvant Therapy?. Parosanu, A.I.; Nitipir, C.; Stanciu, I.M.; Baston, C. *Biomedicines* **2025**, *13*, 543.
18. Real-World Quality-of-Life Data in Metastatic Breast Cancer Patients Treated with CDK4/6 Inhibitors Using Four Assessment Tools. Stanciu, I.-M.; Nitipir, C. *Cancers* **2025**, *17*, 818. **FI: 4.5**
19. Impact of Patient Profile on CDK4/6 Inhibitor Therapy Outcomes: A Real-World Data Analysis. Stanciu, I.-M.; Orlov-Slavu, M.-C.; Parosanu, A.-I.; Nitipir, C. *Int. J. Mol. Sci.* **2025**, *26*, 3357. **FI: 4.9**

Participări în calitate de lector la cursuri, congrese și seminarii de specialitate

1. Favourable outcome in a patient with metastatic pulmonary adenocarcinoma heavily treated – clinical case; lector în cadrul Congresului Național de Oncologie 2021, on-site, Poiana Brașov, format hibrid, 7-9 Octombrie 2021
2. Multiple treated Luminal A-like breast cancer – prezentare de caz, lector în cadrul Forumului Științific al Tinerilor Medici Oncologi 2022, on-site, Poiana Brașov, format hibrid, 12-14 Mai 2022
3. Multimodal treatment for advanced testicular cancer, lector în cadrul Zilelor Medicale și Științifice ale IOB, on-site, București, 19-21 Mai 2022
4. Imunoterapia în tumorile agnostice - lector în cadrul Conferința Oncohelp “Imunoterapia Cancerului”, Timișoara, 1-4 iulie 2022
5. Managementul reacțiilor adverse la inhibitori de check-point imun - serie de cazuri clinice; lector invitat în cadrul Conferința “Când imunoterapia întâlnește medicina de precizie în oncologie”, București, 30 septembrie 2022
6. Provocări întâlnite în tratamentul cu inhibitorii CDK4/6 la pacienții cu cancer mamar HR+/HER2- (caz clinic) - lector în cadrul Conferința Oncohelp “Imunoterapia Cancerului”, Timișoara, 15-18 iunie 2023
7. Un review sistematic de literatură al studiilor clinice randomizate de faza II și III cu privire la profilul de siguranță al inhibitorilor CDK4/6; lector în cadrul Congresului Societății Naționale de Oncologie Medicală din România, on-site, Poiana Brașov, 12-14 octombrie 2023
8. Neoplasmul de vezică urinară local avansat și metastazat - Actualități în terapia sistemică . Importanța abordării multidisciplinare. Experiența Clinicii de Oncologie a Spitalului Universitar de Urgență Elias București, lector în cadrul Congresului Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală, participant fizic, Cluj-Napoca, 02-05 noiembrie 2023
9. Evoluția unui pacient cu carcinom pulmonar neuroendocrin și comorbidități cardiace asociate – caz clinic; lector în cadrul Summitului de Oncologie București, on-site, București, 12-14 noiembrie 2023
10. Reacțiile adverse la imunoterapie - lector în cadrul Conferința Oncohelp “Imunoterapia Cancerului”, Timișoara, 13-16 iunie 2024

11. Managementul neoplasmului mamar bilateral – caz clinic; lector în cadrul Summitului de Oncologie București, on-site, București, 3-5 iulie 2024
12. Congresul Național de Oncologie Medicală din România, lector, 9-12 octombrie 2024

23.05.2025