



**AVIZAT**

Director CSUD.....

**VERIFICAT ÎNDEPLINIRE STANDARDE I.O.S.U.D. - UMFC**

DA

NU

Director Școală doctorală.....

**FIȘA DE VERIFICARE**

a îndeplinirii standardelor I.O.S.U.D. Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București  
în vederea obținerii atestatului de abilitare

Domeniile de doctorat: Medicină, Farmacie

**I. Date despre candidat**

Nume: Galeș

Prenume: Laurenția Nicoleta

Gradul didactic/de cercetare: Conferențiar Universitar

Încadrat în prezent în învățământul superior:

DA

NU

Disciplina Oncologie și îngrijiri paliative Institutul Oncologic “Prof Dr Al Trestioreanu”,  
Departamentul Clinic 8, Facultatea Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila”

Medic/Farmacist rezident/specialist/primar:

DA

NU

Ordinul de confirmare: 1971 din 2008

**II. Date privind îndeplinirea condițiilor de abilitare**

Doctor în științe

DA

NU

Titlul tezei de doctorat: Studiul, cercetarea și aplicarea în clinica oncologică a tratamentului prin  
captarea neutronilor de către B-10



Ordinul de confirmare: 3869 din 19.05.2015

**III. Date numerice privind îndeplinirea standardelor minimale naționale, conform anexelor nr. 20 și 23 ale Ordinului Ministrului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/20.12.2016**

**1. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal**

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de autor principal	10	16

Criteriu îndeplinit:  DA  NU

Lista articolelor ISI publicate în calitate de autor principal: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact

**AP1** **Laurentia Galeș** (prim autor), Rodica Anghel, Maria Iuliana Gruia, Valeria Lungu, Valentina Negoita, Ion Gruia; **In vivo study of BPA (boron10-phenilalanine) use in Boron Neutron Capture radiotherapy as an alternative for Hepatic cancer treatment**; Romanian Journal in Physics, 2015, Vol. 60, Nos.3-4, p521-527, **IF 1.4**

**AP2** **Laurenția N. Galeș** (prim autor), Rodica Anghel, Marian Iuliana Gruia, Ion Gruia, Adrian Birloiu, Alexandra Raluca Miron; **A study regarding boron metabolism at experimental animals in order to achive neutron irradiation in boron capture**; Revista de Chimie, 2016, vol 67, nr 6, p1047-1050, **IF 1.23**

**AP3** **Claudia Mehedințu, Elvira Bratilă, Costin Berceanu, Monica Mihaela cirstoiu, Ramona Ileana Barac, Cristina Veronica Andreescu, Dumitru Cristinel Badiu, Laurenția Galeș** (autor cu contribuție egală), Anca Zgură, Adrian Gheorghe Bumbu; **Comparison of tumor-infiltrating lymphocytes between primary and metastatic tumors in HER2+ and HER2- breast cancer patients**; Revista de Chimie, 2018, vol 69, nr 11, p3133-3137, **IF 1.61**

**AP4** **Anca Zgură, Laurenția Galeș** (autor cu contribuție egală), Elvira Bratilă, Claudia Mehedințu, Bogdan Hăineală, Ramona Ileana Barac, Amarin Remus Popa, Camelia Buhas, Costin Berceanu, Cristina Veronica Andreescu, Rodica Anghel; **Variation of the T lymphocytes according to treatment in breast cancer**“, Revista de Chimie, 2019, vol 70, nr 5, p1649-1654, **IF 1.76**

**AP5** **Anca Zgură, Laurenția Galeș** (autor cu contribuție egală), Bogdan Hăineală, Elvira Bratilă, Claudia Mehedințu, Cristina Veronica Andreescu, Costin Berceanu, Aida Petca, Ramona Ileana Barac, Alec Ionescu, Rodica Anghel; **Correlations Between Known Prognostic Markers and Tumor - infiltrating Lymphocytes in Breast Cancer**, Revista de Chimie, 2019, vol 70, nr 7, p2362-2366, **IF 1.76**

**AP6** **Anca Zgură, Laurenția Galeș** (autor cu contribuție egală), Bogdan Hăineală, Elvira Bratilă, Claudia Mehedințu, Ramona Ileana Barac, Costin Berceanu, Cristina Veronica Andreescu, Lăcrămioara Aurelia Brîndușe, Alec Ionescu, Rodica Anghel; **Immune Effects of Transtuzumab in HER2 Positive Breast Cancer**, Revista de Chimie, 2019, vol 70, nr 8, p2791-2794, **IF 1.76**



AP7 Manolescu LSC, Zugravu C, Zaharia CN, Dumitrescu AI, Prasacu I, Radu MC, Letiția GD, Nita I, Cristache CM, Gales LN (ultim autor); **Barriers and Facilitators of Romanian HPV (Human Papillomavirus) Vaccination**; Vaccines, 2022; 10(10): 1722 IF 4.96.

AP8 Gales, L. (prim autor); Forsea, L.; Mitrea, D.; Stefanica, I.; Stanculescu, I.; Mitrica, R.; Georgescu, M.; Trifanescu, O.; Anghel, R.; Serbanescu, L.; **Antidiabetics, Anthelmintics, Statins, and Beta-Blockers as Co-Adjuvant Drugs in Cancer Therapy**; Medicina. 2022; 58(9): 1239 IF 2.95.

AP9 Mirela Gherghe, Alexandra Maria Lazăr, Adina Elena Stanciu, Mario-Demian Mutuleanu, Maria-Carla Sterea, Cristina Petroiu and **Laurentia Nicoleta Gales** (ultim autor); **The New Radiolabeled Peptide 99mTcEDDA/HYNIC-TOC: Is It a Feasible Choice for Diagnosing Gastroenteropancreatic NETs?** Cancers 2022, 14(11), 2725 IF 6.58

AP10 Gales LN (prim autor), Brotea-Moșoiu S, Trifănescu OG, Lazăr AM, Gherghe M **Understanding COVID Vaccination and Its Implication in Cancer Patients' Imaging of Lymph Nodes by PET-CT –** Diagnostics, 2022 Sep 6; 12(9):2163 IF 3.99

AP11 **Laurentia Gales** (prim autor), Diana Mitrea, Bogdan Chivu, Adrian Radu, Silvia Bocai, Remus Stoica, Andrei Dicianu, Radu Mitrică, Oana Trifănescu, Rodica Anghel and Luiza Șerbănescu; **Risk of Myelopathy Following Second Local Treatment after Initial Irradiation of Spine Metastasis**; Diagnostics 2023, 13(2), 175 IF 3.99

AP12 Oana Gabriela Trifanescu, Radu Iulian Mitrica, **Laurentia Nicoleta Gales** (autor correspondent), Serban Andrei Marinescu, Natalia Motas, Raluca Alexandra Trifanescu, Laura Rebegea, Mirela Gherghe, Dragos Eugen Georgescu, Georgia Luiza Serbanescu, Haj Hamoud Bashar, Serban Dragosloveanu, Daniel Alin Cristian and Rodica Maricela Anghel; **Validation of a New Prognostic Score in Patients with Ovarian Adenocarcinoma**; Medicina 2023, 59(2), 229, IF 2.95.

AP13 Toma, RV; Anca, Z; Trifanescu, OG; **Gales, LN** (autor corespondent); Folea, AR; Stanca, L; Bilteanu, L; Anghel, RM; **Early Echocardiography and ECG Changes Following Radiotherapy in Patients with Stage II-III HER2-Positive Breast Cancer Treated with Anthracycline-Based Chemotherapy with or without Trastuzumab-Based Therapy**; Medical Science Monitor 2023, Volume 29, p e941754-1 – e941754-32, IF 3.39

AP14 Oana Gabriela Trifanescu, **Laurentia Nicoleta Gales** (autor corespondent), Mihai Andrei Paun, Natalia Motas, Serban Andrei Marinescu, Ion Virtosu, Raluca Alexandra Trifanescu, Mirela Gherghe, Liviu Bilteanu, Camelia Cristina Diaconu and Rodica Maricela Anghel; **Long-Term Outcome of Patients with Stage II and III Muscle-Invasive Urothelial Bladder Cancer after Multimodality Approach. Which Is the Best Option? - -** Medicina 2022, 59 (1), 50, IF 2.95

AP15 **Gales, LN** (prim autor); Păun MA; Anghel RM; Trifanescu, OG **Cancer Screening: Present Recommendations, the Development of Multi-Cancer Early Development Tests, and the Prospect of Universal Cancer Screening - -** Cancers 2024, vol 16, issue 6, p1191, IF 6.58

AP16 Oana Gabriela Trifanescu, **Laurentia Nicoleta Gales** (autor corespondent), Bogdan Cosmin Tanase, Serban Andrei Marinescu, Raluca Alexandra Trifanescu, Iuliana Maria Gruia, Mihai Andrei Paun, Laura Rebegea, Radu Mitrica, Luiza Serbanescu and Rodica Maricela Anghel; **Prognostic Role**



**of Vascular Endothelial Growth Factor and Correlation with Oxidative Stress Markers in Locally Advanced and Metastatic Ovarian Cancer Patients - Diagnostics 2023, 13, 166.**

**2. Articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor**

Criteriul	Standard minim	Realizat
Număr articole publicate în reviste cotate ISI în calitate de coautor	5	21

Criteriu îndeplinit:  DA  NU

**Lista articolelor ISI publicate în calitate de coautor: autori, titlu articol, revistă, an, volum, pagini, factor de impact**

CA1 D.D. Slave (Clej), **Laurenția N. Galeș**, Szidonia Katalin Tanczos, hussam Nadum Abd Alraheem Al-Ani, V.I. Panait, A.C. Nechifor; **Applicability of ferromagnetic nanoparticles in surface water treatment with biological loads** – Revista de Chimie – 2016, vol 67, nr 6, IF 1.23

CA2 Dana- Lucia Stanculeanu, Dan Corneliu Jinga, Tudor Ciuleanu, Serban Negru, Ciprian Aldea, **Laurentia Gales**, Florin Bacanu, Cristina Oprean, Mihai Manolache, Daniela Zob, Stefan Curescu; **Effectiveness and safety profile of ipilimumab therapy in previously treated patients with unresectable or metastatic melanoma – the Romanian Patient Access Program** - JBUON 2017; 22(5): 1287, IF 1.77

CA3 Trifanescu O, Gruia MI, **Gales L**, Trifanescu R, Anghel R.; **Tumor is an Oxidative Stress Factor in Ovarian Cancer Patients** – Chirurgia, 2018 Sept-Oct;113(5):687-694, IF 0.78

CA4 Anghel R, Constantinoiu S, Bacinschi X, **Gales L**, Toma RV, Trifanescu O.; **Distant Oncologic Outcome of Patients with Locally Advanced Unresectable and Metastatic Esophageal Cancer after Multimodality Treatment** – Chirurgia, 2018 Jan-Feb;113(1):116-122, IF 0.78

CA5 Trifanescu OG, **Gales LN**, Trifanescu RA, Anghel RM; **Clinical Prognostic Factors in pre- and Post-Menopausal Women with Ovarian Carcinoma**, Acta Endocrinologica 2018 Jul-Sep;14(3):353-359, IF 0.45

CA6 Oana Trifanescu, Maria Iuliana Gruia, **Laurentia Gales**, Raluca Trifanescu, Alina Mihaela Pascu, Vladimir Poroch, Sebastian Toma, Catalina Poiana, Rodica Anghel; **Malondialdehyde as a prognostic marker in patients with ovarian adenocarcinoma**. - Revista de Chimie, 2019, vol 70, nr 7, p2561-2565, IF 1.76

CA7 Trifanescu OG, **Gales LN**, Serbanescu GL, Zgura AF, Iliescu L, Mehedintu C, Anghel RM.; **Long-term oncological outcome in patients with cervical cancer after 3 trimodality treatment (radiotherapy, platinum-based chemotherapy, and robotic surgery)** - Medicine 2021;100:13(e25271) IF 1.82



**CA8** Xenia Elena, Bacinschi; **Nicoleta Gales, Laurentia**; Florina Zgura, Anca; Iliescu, Laura; Maricela Anghel, Rodica; Haineala, Bogdan; **Assessment of Immune Status in Dynamics for Patients with Cancer Undergoing Immunotherapy** - Journal of Oncology, 2021, Nr 1, IF 4.5

**CA9** Badiu, Dumitru Cristinel; Zgura, Anca; **Gales, Laurentia**; Iliescu, Laura; Anghel, Rodica; Haineala, Bogdan - **Modulation of Immune System - Strategy in the Treatment of Breast Cancer** - In Vivo in September, 2021, 35, 2889-2894, IF 2.41

**CA10** Rebegea, Laura Florentina; Firescu, Dorel; Anghel, Rodica Marcela; **Gales, Laurentia**; Ilie, Ana Maria; Dumitru, Mihaela Emilia; Craescu, Mihaela; Niculet, Elena; Tatu, Alin Laurentiu; Cretu, Mariana Stuparu; Lungu, Mihaela; Neagu, Anca Iulia; **Clinical, histological and therapeutical aspects in the management of uterine and extrauterine stromal sarcomas: Case reports** - Experimental and Therapeutic Medicine on December 01, 2021, 22, 1456, IF 2.75

**CA11** Trifanescu, Oana Gabriela; **Gales, Laurentia**; Bacinschi, Xenia; Serbanescu, Luiza; Georgescu, Mihai; Sandu, Alexandra; Michire, Alexandru; Anghel, Rodica; **Impact of the COVID-19 Pandemic on Treatment and Oncologic Outcomes for Cancer Patients in Romania** - In Vivo on March 02, 2022, 36, 934-941, IF 2.41

**CA12** Aapro, Matti; Caprariu, Zoe; Chilingirov, Petio; Chrapava, Marika; Curca, Razvan-Ovidiu; **Gales, Laurentia**; Grigorescu, Alexandru C.; Huszno, Joanna; Karlinova, Bara; Kellnerova, Renata; Malejcikova, Miroslava; Marinca, Mihai; Petru, Edgar; Pluzanski, Adam; Pokorna, Petra; Pribulova, Zuzana; Rubach, Maryna; Steger, Gunther G.; Tesarova, Petra; Valekova, Lubica; Yordanov, Nicolay; Walaszowska-Czyz, Anna; **Assessing the impact of antiemetic guideline compliance on prevention of chemotherapy-induced nausea and vomiting: Results of the nausea/emesis registry in oncology (NERO)** - European Journal of Cancer on May 01, 2022, 166, 126-133, IF 10.00

**CA13** Christiane Thallinger, Peter Berzinec, Emina Bicakcic, Adelina Dan, Gabriella Fabian, **Laurentia Nicoleta Gales**, Cvetka Grasic Kuhar, Urska Janzic, Zsusanna Kahan, Marina Mencinger, George Penthedourakis, Joseph Sgouros, Luka Simetic, Daniela Sirbu, Milan Vosmik, Anna Wrona, Christoph Zielinski - **Establishment of a virtual transborder tumor board for cancer patients in Central and Southeastern Europe An initiative of the Central European Cooperative Oncology Group (CECOG)** — Wiener Klinische Wochenschrift on March 21, 2022, 134, 697-704, IF 2.28

**CA14** Bacinschi X, Popescu GC, Zgura A, **Gales L**, Rodica A, Mercan A, Serban D, Haineala B, Toma L, Iliescu L - **A Real-World Study to Compare the Safety and Efficacy of Paritaprevir/Ombitasvir/Ritonavir and Dasabuvir, with or without Ribavirin, in 587 Patients with Chronic Hepatitis C at the Fundeni Clinical Institute, Bucharest, Romania** - Med Sci Monit. 2022 Jul 5;28:e936706-1 – 936706-6, IF 3.39



**CA15** Oana Gabriela Trifănescu, Raluca Alexandra Trifănescu, Radu Mitrică, Dan Mitrea, Ana Ciornei, Mihai Georgescu, Ioana Butnariu, **Laurenția Nicoleta Gales**, Luiza Șerbănescu, Rodica Maricela Anghel and Mihai-Andrei Păun - **Upstaging and Downstaging in Gliomas—Clinical Implications for the Fifth Edition of the World Health Organization Classification of Tumors of the Central Nervous System** – *Diagnostics* 2023, 13(2), 197, IF 3.99

**CA16** Natalia Motas, Mihnea Dan Davidescu, Bogdan Cosmin Tanase, Ovidiu Rus, Alin Ionut Burlacu, Vlad Alexe, Veronica Manolache, Madalina Cristiana Mizea, Nicolae Gheorghiu, Oana Gabriela Trifanescu, **Laurentia Nicoleta Gales**, Teodor Horvat, Rodica Maricela Anghel - **Oncologic Outcome after Pulmonary Metastasectomy as Part of Multidisciplinary Treatment in a Tertiary Oncological Center** - *Diagnostics* 2023, Volume 13, Issue 1, 165, IF 3.99

**CA17** Laurentiu Simion, Vlad Rotaru, Ciprian Cirimbei, Daniela-Cristina Stefan, Mirela Gherghe, Sinziana Ionescu, Bogdan Cosmin Tanase, Dan Cristian Luca, **Laurentia Nicoleta Gales** and Elena Chitoran - **Analysis of Efficacy-To-Safety Ratio of Angiogenesis-Inhibitors Based Therapies in Ovarian Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis** - *Diagnostics* 2023, 13, 1040, IF 3.99

**CA18** Oana Gabriela Trifanescu, Raluca Alexandra Trifanescu, Radu Iulian Mitrica, Diana Maria Bran, Georgia Luiza Serbanescu, Laurentiu Valcauan, Serban Andrei Marinescu, **Laurentia Nicoleta Gales**, Bogdan Cosmin Tanase and Rodica Maricela Anghel - **The Female Reproductive Tract Microbiome and Cancerogenesis: A Review Story of Bacteria, Hormones, and Disease** – *Diagnostics* 2023, 13(5), 877, IF 3.99

**CA19** A Laurentiu Simion, Elena Chitoran, Ciprian Cirimbei, Daniela-Cristina Stefan, Ariana Neicu, Bogdan Tanase, Sinziana Octavia Ionescu, Dan Cristian Luca, **Laurentia Gales**, Adelina Silvana Gheorghie, Dana Lucia Stanculeanu, Vlad Rotaru - **Decade of Therapeutic Challenges in Synchronous Gynecological Cancers from the Bucharest Oncological Institute** – *Diagnostics* 2023, 13(12), 2069; IF 3.99

**CA20** Laurentiu Simion, Vlad Rotaru, Ciprian Cirimbei, **Laurentia Gales**, Daniela-Cristina Stefan, Sinziana Octavia Ionescu, Dan Cristian Luca, Horia Doran, Elena Chitoran - **Inequities in Screening and HPV Vaccination Programs and Their Impact on Cervical Cancer Statistics in Romania** – *Diagnostics* 2023, 13(17), 2776, IF 3.99

**CA21** Lucica Madalina Bolovan; Mihai Ceausu; Adina Elena Stanciu; Marieta Elena Panait; Antonela Busca; Camelia Mia Hotnog; Coralia Bleotu; **Laurentia Nicoleta Gales**; Mihai Teodor Georgescu; Virgiliu Mihail Prunoiu - **Correlation Studies between S100 Protein Level and Soluble MIA or Tissue MelanA and gp100 (HMB45) Expression in Cutaneous Melanoma** - *J. Pers. Med.* 2023, 13(6), 898, IF 3.51



3. **Factorul cumulat de impact pentru articolele publicate ca autor principal în reviste cotate ISI (FCIAP)**

Criteriul	Standard minim	Realizat
(ISI) Factor cumulat de impact autor principal	10	51.85

Criteriu îndeplinit:  DA  NU

4. **Indexul Hirsch**

Criteriul	Standard minim	Realizat
Index Hirsch	6	7

Criteriu îndeplinit:  DA  NU

*Note asupra metodei de calcul:*

1. O revistă cotate ISI este o revistă pentru care Thomson Reuters calculează și publică factorul de impact în „Journal Citation Reports”;
2. Autorul sau autorii principali ai unei publicații se consideră a fi oricare dintre următorii:
  - a. Primul autor
  - b. Autorul corespondent
  - c. Alți autori, a căror contribuție este indicată explicit în cadrul publicației a fi egală cu contribuția primului autor sau a autorului corespondent
  - d. Ultimul autor
3. În analiză vor fi incluse articole originale și reviews. În cazul publicațiilor în reviste cu factor de impact mai mare decât 3, pot fi luate în considerare și alte tipuri de publicații in extenso (nu rezumate).
4. Articolele din cadrul standardelor minimale și obligatorii trebuie să fie **publicate și indexate**, nu în curs de publicare (nu se acceptă adeverințe).
5. Factorul cumulat de impact va fi calculat pentru articolele la care candidatul este autor principal (FCIAP). FCIAP = suma factorilor de impact ai articolelor publicate de autor în calitate de autor principal în reviste cotate ISI; **factorul de impact este cel din anul publicării articolului.**
6. Va fi luat în considerare Indexul Hirsch calculat utilizând ISI Web of Science, Core Collection, Thomson Reuters, pentru întreaga carieră a candidatului („all years”);

Confirm prin prezenta că datele menționate mai sus sunt reale și se referă la propria mea activitate profesională și științifică

Data

14.06.2024

Semnătura candidatului,