



Patriciu Andrei Achimaș-Cadariu

Cetățenie: română

E-mail:

E-mail:

Facebook:

Adresă: <

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

CENTRUL NATIONAL DE COMPETENTA IN CANCER – ROMÂNIA

COORDONATOR NATIONAL – 2023 – ÎN CURS

CENTRUL MULTIDISCIPLINAR DE CERCETARE ȘI ABORDARE COMPREHENSIVĂ A CANCERULUI – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

CO-COORDONATOR – 2023 – ÎN CURS

Reprezentatul IOCN in parteneriat cu UBBMed - School of Health

PLANUL NATIONAL DE CONTROL SI COMBATERE AL CANCERULUI – BUCURESTI, ROMÂNIA

COORDONATOR STIINTIFIC – 2022 – ÎN CURS

SOCIETATEA ROMANA DE CHIRURGIE SI GINECOLOGIE ONCOLOGICA – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

PRESEDINTE – ÎN CURS

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA

COORDONATOR CURS POSTUNIVERSITAR CHIRURGIE ONCOLOGICĂ (PROGRAM DE PREGĂTIRE PENTRU OBȚINEREA ATESTATULUI DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN CHIRURGIE ONCOLOGICĂ) – 2022 – ÎN CURS

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA

COORDONATOR CURS POSTUNIVERSITAR GINECOLOGIE ONCOLOGICĂ (PROGRAM DE PREGĂTIRE PENTRU OBȚINEREA ATESTATULUI DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN GINECOLOGIE ONCOLOGICĂ) – 2022 – ÎN CURS

INSTITUTUL ONCOLOGIC "PROF. DR. ION CHIRICUȚĂ" CLUJ-NAPOCA

MEDIC PRIMAR GINECOLOGIE ONCOLOGICĂ ȘI CHIRURGIE ONCOLOGICĂ – 06/2017 – ÎN CURS

UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE, "IULIU HAȚIEGANU" CLUJ-NAPOCA

PROFESOR UNIVERSITAR – 10/2018 – ÎN CURS

Disciplina Chirurgie Oncologică și Ginecologie Oncologică

GRUPUL PENTRU COMBATEREA CANCERULUI, PARLAMENTUL ROMÂNIEI

PREȘEDINTE – 05/2021 – 12/2024

CAMERA DEPUTAȚILOR, PARLAMENTUL ROMÂNIEI

DEPUTAT – 01/2021 – 12/2024

COMISIA DE SĂNĂTATE ȘI FAMILIE CAMERA DEPUTAȚILOR PARLAMENTUL ROMÂNIEI

SECRETAR – 01/2021 – 12/2024

COMISIA DE MEDICINĂ - MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

MEMBRU – 06/2020 – ÎN CURS

Comisia de Medicină - Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare

COMISIA DE MEDICINĂ - MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

PREȘEDINTE – 02/2020 – 06/2020

Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare

COMISIA DE MEDICINĂ - MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

VICEPREȘEDINTE – 09/2018 – 02/2020

Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare



2025 - ÎN CURS

Proiect „Aplicații medicale ale laserilor de mare putere - Dr. LASER”, Acronim DR. LASER - Coordonator de proiect

2023 - ÎN CURS

Proiect Crearea, Operationalizarea si Dezvoltarea Centrului National de Competenta in Domeniul Cancerului (Acronim CNCC) - Director de proiect complex

2025 - ÎN CURS

Proiect "Dezvoltarea cercetării genomice în România (ROGEN)" - Membru în colectivul de cercetare

2021 - ÎN CURS

Towards improved screening for breast, cervical and colorectal cancer in all of Europe - EU-TOPIA-EAST - Manager proiect

2021 - ÎN CURS

Working collaboratively with vulnerable woman to identify the best implementation gains by screening cervical cancer more effectively in European countries - CBIGSCREEN - Membru în colectivul de cercetare

2022 - 2024

PN-III-P4-PCE-2021-1572 - Modularea metalomică a transportatorilor de membrană în celulele tumorale ovariene chimiorezistente cu ajutorul nanosenzorilor (MetallomeX) - Membru în colectivul de cercetare

Rolul diferiților transportatori de membrană ai celulelor ovariene chimiorezistente cu ajutorul nanosenzorilor și implicațiile acestora asupra morții celulare.

2022 - 2024

ERANET TRANSCAN-3-TANGERINE: P3-SP3.2 - ARTIFICIAL INTELLIGENCE BASED END-TREND PREDICTION OF CANCER IMMUNOTHERAPY RESPONSE - Membru în colectivul de cercetare

Nanosonde optice cu țintire tumorală specific pentru ghidarea în timp real a intervențiilor chirurgicale în cancerul ovarian prin imagistică de contrast în domeniul infraroșu apropiat (NIR) - NANONIR - Finalizat

2018 - 2022

PN-III-P4-ID-PCCF-2016-0142 - Responsabil de proiect

Abordări inovative avansate pentru medicină regenerativă predictivă – REGMED - Finalizat

2018 - 2020

PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0782 - Membru în colectivul de cercetare

Finalizat

2014 - 2017

„European Guide on Quality Improvement in Comprehensive Cancer Control " CANCON - Director de proiect

Finalizat

2014 - 2017

„Cervical Cancer Control for Roma and Other Disadvantaged Groups in North-Western Region of Romania" - CERCCROM - Director de proiect

Finalizat

2014 - 2015

„Institutional collaborative model of biomedical scientific research transposed in clinical practice" TRANSCENT - Responsabil proiect

Finalizat

2014 - 2016

„Psychological engagements assessment, needs and quality of life in patients with malignant breast pathology in women of reproductive age. Ethical considerations" - Director de proiect

Development of tailored interventions based on patient needs and testing of its preliminary efficacy on patient-reported outcomes, tumour control and costs. Romanian-Swiss Research Programme - Finalizat



08/2016

CURS POSTUNIVERSITAR: SECURITATE ȘI BUNĂ GUVERNARE ÎN DOMENIUL ȘTIINȚE MILITARE, INFORMAȚII ȘI ORDINE PUBLICĂ Ministerul Educației și Cercetării Științifice

05/2014

ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN CHIRURGIE ONCOLOGICĂ Ministerul Sănătății

04/2013

CURS DE PERFEȚIONARE MANAGEMENTUL PERFORMANȚEI SISTEMULUI SANITAR Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

04/2013

CURS DE PERFEȚIONARE MANAGER Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

22/02/2013

CERTIFICAT DE ABSOLVIRE - SESIUNEA DE INSTRUIRE ȘI FORMARE A MEDICILOR IMPLICAȚI ÎN DERULAREA PROGRAMELOR DE SCREENING PENTRU CANCERUL DE SÂN, COL UTERIN ȘI COLON POSDRU/63/3.2/S/20596

04/2011

ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN COLPOSCOPIE Ministerul Sănătății

2010 - 2012

DIPLOMĂ DE MASTER: MASTER IN ADVANCED ONCOLOGY Universitatea din Ulm (Germania)

05/2009

ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN MANAGEMENTUL SERVICIILOR DE SĂNĂTATE Ministerul Sănătății Centrul Național de Perfeccionare în Domeniul Sanitar București

04/2006

ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN GINECO-ONCOLOGIE Ministerul Sănătății

11/2000 - 10/2006

DOCTOR ÎN MEDICINĂ (DIPLOMĂ DE DOCTOR, SERIA D NR. 0005265/23.03.2007) Universitatea de Medicină și Farmacie, "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca

09/2008 - ÎN CURS

MEDIC PRIMAR CHIRURGIE ȘI OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE Institutul Oncologic "Prof. Dr. Ion Chiricuță" Cluj-Napoca

10/2000 - 10/2001

DIPLOMĂ DE MASTER ÎN INFORMATICĂ MEDICALĂ ȘI BIOSTATISTICĂ Universitatea de Medicină și Farmacie, "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca

10/1994 - 06/2000

DIPLOMĂ DE LICENȚĂ ÎN STUDII MEDICALE Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie, "Iuliu Hațieganu" Cluj-Napoca

09/1982 - 06/1994

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT Liceul „Emil Racoviță” Cluj-Napoca

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi): **ENGLEZA - TOEFL INTERNET-BASED TEST 104/120** | **GERMANĂ - B2** | **FRANCEZĂ - B1**

REȚELE ȘI AFILIERI

Presedinte

Societatea Română de Chirurgie Oncologică și Ginecologie Oncologică

European Society of Gynecologic Oncology (ESGO)



Cluj-Napoca, Romania

14/10/2021 - 16/10/2021

Al 32-lea Congres al SRROM și al 7-lea Congres Național al Federației Societăților Române de Cancer - Lector

Online

15/10/2020 - 17/10/2020

Congresul Național de Oncologie

Essen + online

State of the Art Therapy and Complication Management in Gynecologic Oncology and Breast Cancer

13/08/2019 - 16/08/2019

The Fifth Annual Meeting of the International Society for Evolution, Medicine, and Public Health Zurich, Switzerland

27/10/2019 - 29/10/2019

World Health Summit 2019 Berlin, Germany

02/11/2019 - 05/11/2019

ESGO Congress 2019 - 21st European Congress on Gynaecological Oncology Athens, Greece

15/04/2015 - 18/04/2015

8th Internationale Charité-Mayo-Conference. Berlin, Germany

11/06/2014 - 14/06/2014

OECI Oncology Days, Cluj-Napoca

19/10/2013 - 22/10/2013

ESGO 2013, Liverpool

18/10/2012 - 19/10/2012

EPAAC Research Meeting Paris

10/05/2012 - 13/05/2012

Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, Cluj-Napoca

18/04/2012 - 20/04/2012

Cancer molecular Pathobiology in the clinics: Highlights - invited speaker- Cluj-Napoca

01/07/2011 - 02/07/2011

International Clinical Trials Workshop, Cluj-Napoca

12/05/2011 - 15/05/2011

Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, Cluj-Napoca

13/05/2010 - 16/05/2010

Medicalis - International Congress for Medical Students and Young Health Professionals, Cluj-Napoca

30/09/2010 - 02/10/2010

The 20th Congress of the Romanian Society for Radiotherapy and Medical Oncology A Continuous Challenge: The Gynecologic Cancers - invited speaker - Cluj-Napoca

28/04/2010 - 30/04/2010

International Conference of pathobiology and molecular biology of tumors, Cluj-Napoca

10/2008

British Gynaecology Scientific Meeting Liverpool

10/2007

15th International meeting of the ESGO (European Society of Gynaecological Oncology), Berlin

28/05/2007 - 31/05/2007

The international conference "Functional Genomics in Cancer Biology and Therapy", Cluj Napoca

27/10/2016 - 29/10/2016

A 11-a Conferință Națională a Societății de Obstetrică și Ginecologie din România - Lector - București

06/10/2016 - 08/10/2016

Reuniunea Internațională de Chirurgie Iași

01/06/2016 - 04/06/2016

Conferința Națională de Chirurgie Sinaia

05/02/2016 - 06/02/2016

Congresul Național Bolile Cronice Netransmisibile, Prevenție - Tratament - Monitorizare - Editia a 5-a - invited speaker - București

10/12/2015 - 11/12/2015

Zilele Universității de Medicină și Farmacie Tg. Mureș

26/11/2015 - 29/11/2015

Conferințele Institutului Regional de Oncologie Iași

20/05/2015 - 23/05/2015

Al 41-lea Congres Național al Societății Române de Nutritie, Diabet și Boli Metabolice Sibiu

27/02/2015 - 28/02/2015

Congresul Național Bolile Cronice Netransmisibile, Prevenție - Tratament - Monitorizare - Editia a 4-a - invited speaker - București

27/11/2014 - 30/11/2014

Conferințele Institutului Regional de Oncologie Iași - Lector

10/10/2014 - 11/10/2014

A doua Conferință "Cancerul Mamar - Actualități în Screening, Diagnostic, Chirurgie Oncologică a Sânelui și Radioterapie High-Tech" București

12/06/2014 - 14/06/2014

Zilele Institutului Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca

21/02/2014 - 22/02/2014

Congresul Național Bolile Cronice Netransmisibile, Prevenție - Tratament - Monitorizare - invited speaker - București

09/12/2013 - 13/12/2013

Zilele Universității de Medicină și Farmacie Tg. Mureș

21/11/2013 - 23/11/2013

Conferințele Institutului Regional de Oncologie Iași - Lector

08/11/2013 - 09/11/2013

Conferința "Cancerul Mamar - Actualități în Screening, Diagnostic, Chirurgie Oncologică a Sânelui și Radioterapie High-Tech" - invited speaker - București

12/09/2013 - 13/09/2013

Actualități și perspective în epidemiologia bolilor acute și cronice Cluj-Napoca

27/06/2013 - 29/06/2013

A-IV-a Conferință națională cu participare internațională a Societății Române de Dermato - Oncologie Cluj-Napoca

31/05/2013 - 01/06/2013

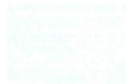
Conferința Națională de Chirurgie - Lector - Sinaia

08/02/2013 - 09/02/2013

Congresul Național Bolile Cronice Netransmisibile, Prevenție - Tratament - Monitorizare - invited speaker - București

03/12/2012 - 07/12/2012

Zilele Universității de Medicină și Farmacie, "Iuliu Hatieganu" Cluj-Napoca



24/10/2008 – 25/10/2008

IOCN în colaborare cu OECI Pathobiology: Structure and Genetics, the New Paradigm Cluj-Napoca

ORGANIZARE DE CONFERINȚE ȘI CURSURI NAȚIONALE

22/05/2025 – 24/05/2025

Forumul Național de Gineco-Oncologie, Ediția a VIII- a - Coordonator

Institutul Oncologic Prof. Dr Ion Chiricuță, Cluj-Napoca - Workshop destinat rezidenților

14/06/2025 – 18/06/2026

„Zilele Institutului Oncologic Prof. Dr. Ion Chiricuță- 95 de ani de activitate”, Cluj-Napoca

Institutul Oncologic Prof. Dr Ion Chiricuță, Cluj-Napoca - Workshop destinat rezidenților

06/02/2025 – 09/02/2025

Workshop - Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie Ediția a IX-a - Coordonator

Institutul Oncologic Prof. Dr Ion Chiricuță, Cluj-Napoca - Workshop destinat rezidenților

2024

Workshop - Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie, Ediția a VIII-a - Coordonator

24/11/2023

Blues for Life - Coordonator Stiintific si Lector

2023

Forumul Național de Gineco-Oncologie, Ediția a VI- a - Coordonator

2023

Workshop - Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie, Ediția a VII-a - Coordonator

2022

Forumul Național de Gineco-Oncologie, Ediția a V- a - Coordonator

2022

Workshop - Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie, ediția a VI-a - Coordonator

2021

Forumul Național de Gineco-Oncologie, Ediția a IV- a - Coordonator

2021

Workshop - Actualități, principii și tehnici fundamentale de chirurgie Ediția a V-a - Coordonator

2020

Forumul Național de Gineco-Oncologie Online

20/06/2019 – 22/06/2019

Zilele Institutului Oncologic „Prof. Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca Membru în comitetul științific și de organizare Cluj-Napoca

22/03/2019 – 23/03/2019

Forumul Național de Gineco-Oncologie Membru în comitetul științific și de organizare Bucuresti

07/06/2018 – 09/06/2018

Congresul Național de Chirurgie Membru în comitetul științific Sinaia

16/03/2018 – 17/03/2018

Forumul Național de Gineco-Oncologie Membru în comitetul științific și de organizare Bucuresti

19/10/2017 – 21/10/2017

Al 27-lea Congres Anual al Societății Române de Radioterapie și Oncologie Medicală Al 4-lea Congres Național de Oncologie și Radioterapie al Federației Societăților Române de Cancer Membru în comitetul științific și de organizare Cluj-Napoca



Genomica funcțională în biologia și terapia cancerului ovarian

Alexandru Irimie, Ovidiu Bălăcescu, Patriciu Achimaș-Cadariu Editura Enciclopedică, București 2009

Realizarea aplicațiilor informatice medicale

Tudor Drugan, Eugenia Iacob, Ștefan Țigan, Patriciu Achimaș-Cadariu, Ed.SRIMA, Cluj Napoca ISBN 973-99781-8-5,20 pgs., 2000

CAPITOLE DE CĂRȚI PUBLICATE

2022

Improving Patient Care

Achimas-Cadariu, P. (2022) 'Patient Care', in Improving Oncology Worldwide: Education, Clinical Research and Global Cancer Care. 1st edn. Cham, Switzerland: Springer Nature Switzerland AG (ISBN 978-3-030-96052-0), pp. 93–97.

Antisense Therapy. Chapter. MiRNA-Based Therapeutics in Oncology, Realities, and Challenges

Ovidiu Balacescu, Simona Visan, Oana Baldasici, Loredana Balacescu, Catalin Vlad and Patriciu Achimas-Cadariu. IntechOpen, 2019. DOI: <http://dx.doi.org/10.5772/intechopen.81847>

Tratat de patologie neoplazică și preneoplazică a colului uterin

Editori: Nicolae Bacalbașa, Nicolae Suci, Monica Mihaela Cîrstoiu. Editura Academiei Române, 2018, ISBN 978-973-27-2934-2

Nuclear Endocrinology Second Edition

Doina Piciu, Springer, Heidelberg, Germania, 2017. ISBN 978-3-319-56581-1

Colposcopy and cervical pathology

Rajamanickam Rajkumar, In Tech, Rijeka, Croatia, 2017. ISBN 978-953-51-3537-1

Imagistica de fuziune PET/CT în oncologie

Doina Piciu, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, Cluj-Napoca, 2016, ISBN 978-973-693-681-4

Tratat de oncologie digestivă – Volumul III

Editori: Mircea Grigorescu, Alexandru Irimie, Mircea Beuran. Editura Academiei Române, 2015, ISBN 978-973-27-2567-2

Chirurgia tiroidei tumorale-ghid practic

Alexandru Irimie (sub redacția), Ed.Sincron, Cluj-Napoca, ISBN 973 - 9234 - 62 - 3, 15 pg., 2006

Ghid de prezentări de cazuri în obstetrică-ginecologie

Dan Ona, Augustin Roșca, Colaboratori: Patriciu Achimaș-Cadariu, Bogdan Costin, Antonia Neamțu, Mihai Surcel, Editura Medicală Universitară „Iuliu Hațieganu”, ISBN 973-8385-61-x, 10 pgs., 2003

CONTRIBUȚII PROFESIONALE DIDACTICE

2022

Inițiatorul legislativ

Planul National de Combatere și Control al Cancerului: Legea 293/2022 03.11.2022

Conducător științific a peste 15 studenți doctoranzi.

-Nivel licență: Cursuri opționale de: Ginecologie Oncologică (secția română și engleză) și Psihologie Oncologică (secția română)

-Nivel master: lector în cadrul masterului de Sexologie

-Activitate didactică postuniversitară (cursuri și / sau stagii desfășurate) în colaborare cu membrii Disciplinei de Chirurgie Oncologică și Ginecologie Oncologică

Coordonarea cu succes a peste 10 lucrări de diplomă.

Cluj-Napoca



2024

Dynamics and Predictors of Hematologic Toxicity during Cranio-Spinal Irradiation.

Turcas, A.; Homorozeanu, B.; Gheara, C.; Balan, C.; Cosnarovici, R.; Diaconu, O.; Fekete, Z.; Mihut, E.; Olteanu, D.; Pruteanu, P.; Tipcu, A.; Turcas, A.; Cernea, D.; Leucuta, D.; Achimas-Cadariu, P. *REPORTS OF PRACTICAL ONCOLOGY AND RADIOTHERAPY*, 2024, 29, 362–372. <https://doi.org/10.5603/rpor.101094>.

2024

DYNAMICS OF POST-RADIOTHERAPY MORPHOLOGICAL CHANGES IN THE BRAIN.

Turcas, A.; Tipcu, A.; Homorozeanu, B.; Cernea, D.; Turcas, A.; Leucuta, D.; Achimas-Cadariu, P. *NEURO-ONCOLOGY*, 2024, 26, V72. <https://doi.org/10.1093/neuonc/noae144.238>.

2024

Prognostic Factors in Uterine Adenosarcoma: Subanalysis of the SARCUT Study.

Mancari, R.; Yusuf, Y.; Macuks, R.; Achimas-Cadariu, P.; Piek, J. M.; Sperduti, I.; Corrado, G.; Vizza, E.; Zapardiel, I. *FRONTIERS IN ONCOLOGY*, 2024, 14. <https://doi.org/10.3389/fonc.2024.1393707>.

2024

Surgical Treatment of Primary and Recurrent Ovarian Cancer.

Kahramanoglu, I.; Achimas-Cadariu, P. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2024, 34, 6.

2024

Investigating Psychological Responses to a Cervical Cancer Diagnosis. A Pilot Study in Romanian Women.

Jiboc, N. M.; Pasca, A.; Achimas-Cadariu, P. A.; Baban, A. S. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2024, 34, A132–A133. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2024-ESGO.246>.

2024

Management and Prognosis of Uterine Sarcoma in Elderly.

Gorostidi, M.; Romero, V.; Yildirim, Y.; Macuks, R.; Mancari, R.; Achimas-Cadariu, P.; Muruzabal, J. C.; Coronado, P. J.; Gardella, B.; Zapardiel, I. *GYNECOLOGY AND PELVIC MEDICINE*, 2024, 7. <https://doi.org/10.21037/gpm-24-15>.

Cost, Cost-Effectiveness and Survival Impact Assessment for A Better Management of Colorectal Cancer Patients: A Single Centre Comprehensive Analysis.

Gana, A. I.; Bica, C.; Ciocan, C. A.; Mosteanu, E.-O.; Pop, T. A.; Berindan-Neagoe, I.; Vlad, I. C.; Achimas-Cadariu, P.-A. *JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES*, 2024, 33, 496–502. <https://doi.org/10.15403/jgld-5796>.

Intraoperative Imaging of Residual Ovarian Cancer after Neoadjuvant Chemotherapy Using Indocyanine Green.

Achimas-Cadariu, P.; Kubelac, P. M.; Pasca, A.; Gata, V. A.; Fetica, B.; Balacescu, O.; Fischer-Fodor, E.; Focsan, M.; Astilean, S.; Vlad, C. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2024. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2024-005568>.

2023

IMPACT OF HORMONE REPLACEMENT THERAPY ON THE OVERALL SURVIVAL AND PROGRESSION FREE SURVIVAL OF OVARIAN CANCER PATIENTS: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS.

Pasca, A.; Paun, D. L.; Kubelac, P. M.; Gata, V. A.; Jiboc, N. M.; Vlad, C. I.; Achimas-Cadariu, P. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2023, 33, A362. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2023-ESGO.768>.

MOLECULAR ANALYSIS OF BRCA AND HRD STATUS FROM SMALL BIOPSIES IN HIGH GRADE SEROUS CARCINOMA. A REALWORLD COMPARATIVE ANALYSIS.

Kubelac, P.; Avram, A.; Turcas, A.; Roman, A.; Piciu, A.; Pasca, A.; Gata, V.; Tripac, I.; Pop, B.; Balacescu, O.; Vlad, C.; Cadariu, P. A. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2023, 33, A306–A307. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2023-ESGO.640>.

PSYCHOLOGICAL AND SOCIO-ECONOMIC FACTORS INFLUENCING HUMAN PAPILLOMA VIRUS (HPV) VACCINATION RATES AMONG ROMANIAN WOMEN: A MIXED-METHOD CROSS-SECTIONAL SURVEY EVALUATING ANTICIPATED REGRET RELATED TO CERVICAL CANCER (CC) DIAGNOSIS.

Jiboc, N. M.; Pasca, A.; Achimas-Cadariu, P. A.; Baban, A. S. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER*, 2023, 33, A352–A353. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2023-ESGO.746>.

2023

Surgical treatment of primary and recurrent ovarian cancer.

Achimas-Cadariu P, Ilker K. INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER . 2023;33(Suppl 1).

2023

Ovarian real-world international consortium (ORWIC): A Multicentre, real-world analysis of epithelial ovarian cancer treatment and outcomes.Cheeseman, S.; Levick, B.; Sopwith, W.; Fenton, H.; Nam, E. J.; Kim, D.; Lim, S.; Martin, E.; Frenel, J.-S.; Bocquet, F.; Kubelac, P.; Achimas-Cadariu, P.; Vlad, C.; Chevrier, M.; Rouzier, R.; Carton, M.; Savva-Bordalo, J.; Magalhães, M.; Borges, M.; Wolf, A.; Becker, S.; Niklas, N.; Guergova-Kuras, M.; Hall, G. *Frontiers in Oncology* **2023**, *13*. doi:10.3389/fonc.2023.1114435

2023

Impact of Hormone Replacement Therapy on the Overall Survival and Progression Free Survival of Ovarian Cancer Patients: A Systematic Review and Meta-AnalysisAchimaş-Cadariu, Patriciu Andrei, Diana Loreta Păun, and Andrei Paşca. *Cancers* 15, no. 2: 356. <https://doi.org/10.3390/cancers15020356>**SARCUT Study Grp Influence of Clinical and Surgical Factors on Uterine Carcinosarcoma Survival.**2023, Gracia, M.; Yildirim, Y.; Macuks, R.; Mancari, R.; Achimas-Cadariu, P.; Polterauer, S.; Iacoponi, S.; Zapardiel, I. *CANCERS*, 15, doi: 10.3390/cancers15051463.**Cytotoxicity Evaluation of Unmodified Paddlewheel Dirhodium(II,II)-Acetate/-Formamidinate Complexes and Their Axially Modified Low-Valent Metallodendrimers.**2023, de Doncker, S.; Fischer-Fodor, E.; Vlad, C.; Achimas-Cadariu, P.; Smith, G.; Ngubane, S. *MOLECULES* , 28, doi:10.3390/molecules28062671.**Meta-Analyses Reveal Serum or Plasma Interleukin-6 as a Biomarker for Malignant Ovarian Neoplasia**2023. Paşca, Andrei, Eva Fischer-Fodor, Nicoleta Monica Jiboc, Paul Milan Kubelac, Bhaskar Saha, Cătălin Vlad, and Patriciu Andrei Achimaş-Cadariu. *Cytokine* 161 (January): 156073. <https://doi.org/10.1016/j.cyto.2022.156073>.**SARS-CoV-2 Infection and Venous Thromboembolism after Surgery: An International Prospective Cohort Study.**2022. "SARS-CoV-2 Infection and Venous Thromboembolism after Surgery: An International Prospective Cohort Study." *Anaesthesia* 77 (1): 28–39. <https://doi.org/10.1111/anae.15563>.**New Methylene Blue Analogues with N-Piperidinyl-Carbinol Units: Synthesis, Optical Properties and in Vitro Internalization in Human Ovarian Cancer Cells**2022. Stoean, Bianca, Luiza Gaina, Castelia Cristea, Radu Silaghi-Dumitrescu, Adrian M. V. Branzanic, Monica Focsan, Eva Fischer-Fodor, Bogdan Tigiu, Cristian Moldovan, Andra Diana Cegan, Patriciu Achimas-Cadariu, Simion Astilean, and Luminita Silaghi-Dumitrescu. *DYES AND PIGMENTS* 205 (September). <https://doi.org/10.1016/j.dyepig.2022.110460>**Outcomes of Patients with Cancer Infected with SARS-CoV-2: Results from the Ion Chiricuta Oncology Institute Series.**2022. Preda, A., T. Ciuleanu, P. Kubelac, N. Todor, O. Balacescu, P. Achimas-Cadariu, D. Iancu, C. Mocan, M. Bandi-Vasilica, M. Lupse, V. T. Briciu, M. A. Man, and C. Vlad. *ESMO OPEN* 7 (2). <https://doi.org/10.1016/j.esmoop.2022.100423>**Treatment and Prevention of Periprosthetic Capsular Contracture in Breast Surgery With Prosthesis Using Leukotriene Receptor Antagonists: A Meta-Analysis**2022. Pasca, Andrei, Eduard-Alexandru Bonci, Codruta Chiuzan, Nicoleta Monica Jiboc, Vlad Alexandru Gata, Maximilian Vlad Muntean, Ileana Rodica Matei, and Patriciu Andrei Achimas-Cadariu. *AESTHETIC SURGERY JOURNAL* 42 (5): 483–94. <https://doi.org/10.1093/asj/sjab355>.**Antiproliferative Ruthenium Complexes Containing Curcuminoid Ligands Tested In Vitro on Human Ovarian Tumor Cell Line A2780, towards Their Capability to Modulate the NF-Kappa B Transcription Factor, FGF-2 Growth Factor, and MMP-9 Pathway**2022. Leskovska, Janka, Natalia Miklasova, Paul Milan Kubelac, Patriciu Achimas-Cadariu, Jindra Valentova, Mario Markuliak, and Eva Fischer-Fodor. *MOLECULES* 27 (14). <https://doi.org/10.3390/molecules27144565>**Prognostic Factors for In-Transit Metastasis in Patients with Malignant Melanoma**



OEN: Multi-Center, International, Real-World Evidence Studies Performed Using Health Records without Data Pooling-The Use of a Common Data Model and Shared Analytical Methods.

2021. Levick, Bethany, Sue Cheeseman, Eun Ji Nam, Haewon Doh, Subin Lim, Dongkyu Kim, Francois Bocquet, Elodie Martin, Paul Kubelac, Patriciu Achimas-Cadariu, Rita Calisto, Marta Magalhaes, Sven Becker, Andrea Wolf, Nicolas Niklas, Mariana Guergova-Kuras, and Geoff Hall. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY* 39 (15, S). https://doi.org/10.1200/JCO.2021.39.15_suppl.e13554

Comprehensive Analysis of the Expression of Key Genes Related to Hippo Signaling and Their Prognosis Impact in Ovarian Cancer.

2021. Kubelac, Paul, Cornelia Braicu, Lajos Raduly, Paul Chiroi, Andreea Nutu, Roxana Cojocneanu, Liviuta Budisan, Ioana Berindan-Neagoe, and Patriciu Achimas-Cadariu. *DIAGNOSTICS* 11 (2). <https://doi.org/10.3390/diagnostics11020344>

PERIOPERATIVE DYNAMIC EVALUATION OF FOLATE RECEPTOR ALPHA EXPRESSION IN OVARIAN CARCINOMA

2021. Kubelac, M. P., C. Vlad, B. Pop, B. Fetica, E. Fischer-Fodor, O. Soritau, O. Balacescu, F. Ignat, G. Lazar, C. Lisencu, A. Rancea, A. Irimie, and P. Achimas-Cadariu. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 31 (3): A207–8. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2021-ESGO.355>

Surgical Treatment of Primary and Recurrent Ovarian Cancer

2021. Kahramanoglu, Ilker, and Patriciu Achimas-Cadariu. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 31 (1): 6–7

An International, Multicenter, Real-World Analysis of Epithelial Ovarian Cancer Treatment and Outcomes

2021. Hall, Geoff, Sue Cheeseman, Bethany Levick, Eun Ji Nam, Subin Lim, Jean-Marc Classe, Elodie Martin, Paul Kubelac, Patriciu Achimas-Cadariu, Joana Savva-Bordalo, Marina Borges, Sven Becker, Shabnam Shaid, Nicolas Niklas, and Mariana Guergova-Kuras. *JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY* 39 (15, S). https://doi.org/10.1200/JCO.2021.39.15_suppl.5531.

GYNO CARE Update: Modern Strategies to Improve Diagnosis and Treatment of Rare Gynecologic Tumors-Current Challenges and Future Directions.

2021. Di Fiore, Riccardo, Sherif Suleiman, Bridget Ellul, Sharon A. O'Toole, Charles Savona-Ventura, Ana Felix, Valerio Napolioni, Neil T. Conlon, Ilker Kahramanoglu, Miriam J. Azzopardi, Miriam Dalmas, Neville Calleja, Mark R. Brincat, Yves Muscat-Baron, Maja Sabol, Vera Dimitrievska, Angel Yordanov, Mariela Vasileva-Slaveva, Kristelle von Brockdorff, Rachel A. Micallef, Paul Kubelac, Patriciu Achimas-Cadariu, Catalin Vlad, Olga Tzortzotou, Robert Poka, Antonio Giordano, Alex Felice, Nicholas Reed, C. Simon Herrington, David Faraggi, and Jean Calleja-Agius. *CANCERS* 13 (3). <https://doi.org/10.3390/cancers13030493>.

Role of MicroRNAs in Fluoropyrimidine-Related Toxicity: What We Know

2021. Deac, A. L., C. C. Burz, C. Militaru, I. C. Bocsan, R. M. Pop, P. Achimas-Cadariu, and A. D. Buzoianu. *EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES* 25 (8): 3306–15. https://doi.org/10.26355/eurrev_202104_25742

Critical Aspects Concerning the Development of a Pooling Approach for SARS-CoV-2 Diagnosis Using Large-Scale PCR Testing

2021. Cruceriu, Daniel, Oana Baldasici, Loredana Balacescu, Stefana Gligor-Popa, Mirela Flonta, Milena A. Man, Simona Visan, Catalin Vlad, Adrian P. Trifa, Ovidiu Balacescu, and Patriciu Achimas-Cadariu. *VIRUSES-BASEL* 13 (5). <https://doi.org/10.3390/v13050902>.

Continuous Intravenous Administration of Granulocyte-Colony-Stimulating Factors-A Breakthrough in the Treatment of Cancer Patients with Febrile Neutropenia

2021. Cainap, Calin, Sanziana Cetean-Gheorghe, Laura Ancuta Pop, Daniel Corneliu Leucuta, Doina Piciu, Andra Mester, Catalin Vlad, Crisan Ovidiu, Alexandra Gherman, Cristina Crisan, Alina Bereanu, Ovidiu Balacescu, Anne Marie Constantin, Irina Dicu, Loredana Balacescu, Adina Stan, Patriciu Achimas-Cadariu, and Simona Cainap. *MEDICINA-LITHUANIA* 57 (7). <https://doi.org/10.3390/medicina57070675>

Doubling the Dose of Bevacizumab Beyond Progression in Metastatic Colorectal Cancer-the Experience of a Tertiary Cancer Center

2021. Cainap, Calin, Ovidiu-Vasile Bochis, Catalin Vlad, Raluca Popita, Patriciu Achimas-Cadariu, Andrei Havasi, Andreea Vidrean, Alexandra Dranca, Andra Piciu, Anne-Marie Constantin, Tiberiu Tat, Maniu Dana, Ovidiu Crisan, Cosmin Vasile Cioban, Ovidiu Balacescu, Ovidiu Coza, Loredana Balacescu, Monica Mihaela Marta, Madalina Bota, and Simona Cainap. *FRONTIERS IN PHARMACOLOGY* 12 (March). <https://doi.org/10.3389/fphar.2021.487316>

Does Surgical Margin Width Remain a Challenge for Triple-Negative Breast Cancer? A Retrospective Analysis

2021. Bonci, Eduard-Alexandru, Stefan Titu, Alexandru Marius Petrusan, Claudiu Hossu, Vlad Alexandru Gata, Morvarid Talaeian Ghomi, Paul Milan Kubelac, Teodora Irina Bonci, Andra Piciu, Maria Cosnarovici, Liviu Hitu, Alexandra Timea Kirsch-Mangu, Diana



Recent Advancements in the Study of Breast Cancer Exosomes as Mediators of Intratumoral Communication

2020. Groza, Monica, Alina-Andreea Zimta, Alexandru Irimie, Patriciu Achimas-Cadariu, Diana Cenariu, Giorgio Stanta, and Ioana Berindan-Neagoie. *JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY* 235 (2): 691–705. <https://doi.org/10.1002/jcp.29096>

Cancer-Associated Stemness and Epithelial-to-Mesenchymal Transition Signatures Related to Breast Invasive Carcinoma Prognostic

2020. Groza, Iulia-Monica, Cornelia Braicu, Ancuta Jurj, Oana Zanoaga, Raduly Lajos, Paul Chiroi, Roxana Cojocneanu, Diana Paun, Alexandru Irimie, Schuyler S. Korban, Patriciu Achimas-Cadariu, and Ioana Berindan-Neagoie. *CANCERS* 12 (10). <https://doi.org/10.3390/cancers12103053>.

The Value of Tumor Infiltrating Lymphocytes as Prognostic Factor for Lymph Node Status and Survival amongst Patients with Cutaneous Malignant Melanoma

2020. Gata, Vlad Alexandru, Paul Milan Kubelac, Rares Buiga, Ioan Catalin Vlad, Dan Valean, Maximilian Vlad Muntean, Dragos Stefan Morariu, Eduard-Alexandru Bonci, Alexandru Irimie, Constantin Dina, and Patriciu Andrei Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 25 (6): 2700–2707

Role of Folic Acid in the Therapeutic Action of Nanostructured Porous Silica Functionalized with Organotin(IV) Compounds against Different Cancer Cell Lines

2020. Diaz-Garcia, Diana, Karla Montalban-Hernandez, Irene Mena-Palomo, Patriciu Achimas-Cadariu, Antonio Rodriguez-Dieguez, Eduardo Lopez-Collazo, Sanjiv Prashar, Karina Ovejero Paredes, Marco Filice, Eva Fischer-Fodor, and Santiago Gomez-Ruiz. *PHARMACEUTICS* 12 (6). <https://doi.org/10.3390/pharmaceutics12060512>.

REAL WORLD RETROSPECTIVE STUDY OF PATIENTS WITH EPITHELIAL OVARIAN CANCER: AN INTERNATIONAL COMPARISON

2020. Cheeseman, Sue, Bethany Levick, Eunji Nam, Subin Lim, Roman Rouzier, Claire Bonneau, Milan Paul Kubelac, Patriciu A. Achimas-Cadariu, Jean Marc Classe, Francois Bocquet, Sven Becker, Mariana Guergova-Kuras, and Geoff Hall. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 30 (4): A75–76. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2020-ESGO.129>.

Treatment beyond Progression in Metastatic Colorectal Cancer: To Double or Not to Double the Dose of Bevacizumab?

2020. Bochis, Ovidiu-Vasile, Catalin Vlad, Calin Cainap, Patriciu Achimas-Cadariu, Daniel Sur, Andrei Havasi, Andreea Vidrean, Alexandra Muresan, Andra Piciu, Madalina Bota, Anne-Marie Constantin, Tiberiu Tat, Dana Maniu, Ovidiu Crisan, Cosmin Vasile Cioban, Ovidiu Balacescu, Ovidiu Coza, Loredana Balacescu, Monica Mihaela Marta, and Simona Cainap. *JOURNAL OF BUON* 25 (2): 875–883.

CERVICAL CANCER STARRING IN THE LOVE STORY OF BRACHYTHERAPY PLANNING TECHNIQUES IN AN ALLURING TERTIARY CANCER CENTER

2019. Pop, D-C, T. Kirsch, E-A Bonci, D. Portik, C. Ordeanu, O. Coza, A. Irimie, P. Achimas-Cadariu, and V. Nagy. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 29 (4): A202. <https://doi.org/10.1136/ijgc-2019-ESGO.325>.

The Role of CD146 in Serous Ovarian Carcinoma

2019. Onisim, Andrea, Catalin Vlad, Ioan Simon, Constantin Dina, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 24 (3): 1009–19.

Clinical Outcomes and Cost-Effectiveness of Primary Treatment of Ovarian Cancer in North-Western Romania

2019. Onisim, Andrea, Patriciu Achimas-Cadariu, Mihaela Iancu, Emil Puscas, Alin Bodog, and Catalin Vlad. *JOURNAL OF BUON* 24 (3): 982–89

SERS-Based Differential Diagnosis between Multiple Solid Malignancies: Breast, Colorectal, Lung, Ovarian and Oral Cancer

2019. Moisiu, Vlad, Andrei Stefancu, Diana Gulei, Radu Boitor, Lorand Magdo, Lajos Raduly, Sergiu Pasca, Paul Kubelac, Nikolay Mehterov, Vasile Chis, Marioara Simon, Mihai Muresan, Alexandra Iulia Irimie, Mihaela Baciut, Rares Stiufiuc, Iona E. Pavel, Patriciu Achimas-Cadariu, Calin Ionescu, Vladimir Lazar, Victoria Sarafian, Ioan Notingher, Nicolae Leopold, and Ioana Berindan-Neagoie. *INTERNATIONAL JOURNAL OF NANOMEDICINE* 14: 6165–78. <https://doi.org/10.2147/IJN.S198684>.

The Clinical Features Associated with Mutated BRCA1 and 2 Genes in Ovarian Cancer Patients

2019. Kubelac, Paul, Catalin Vlad, Ioana Berindan-Neagoie, Alexandru Irimie, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 24 (4): 1538–43

INSTITUTIONAL RESULTS OF ONCOOVARIAN DX: A NOVEL ALGORITHM FOR THE MANAGEMENT OF ADNEXAL MASSES



Synthesis and Antitumour Evaluation of Mono- and Multinuclear [2+1] Tricarbonylrhenium(I) Complexes

2018. Giffard, Dylan, Eva Fischer-Fodor, Catalin Vlad, Patriciu Achimas-Cadariu, and Gregory S. Smith. *EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY* 157 (September): 773–81. <https://doi.org/10.1016/j.ejmech.2018.08.011>.

Morphology and Tumour-Infiltrating Lymphocytes in High-Stage, High-Grade Serous Ovarian Carcinoma Correlated with Long-Term Survival.

2018. Darb-Esfahani, Silvia, Ivonne Kolaschinski, Fabian Trillsch, Sven Mahner, Nicole Concin, Ignace Vergote, Els Van Nieuwenhuysen, Patriciu Achimas-Cadariu, Joanna Glajzer, Hannah Wooten, Stefan Wienert, Eliane T. Taube, Mandy Stanske, Hagen Kulbe, Carsten Denkert, Jalid Sehouli, and Elena I. Braicu. *HISTOPATHOLOGY* 73 (6): 1002–12. <https://doi.org/10.1111/his.13711>.

Aberrant MiRNAs Expressed in HER-2 Negative Breast Cancers Patient

2018. Braicu, Cornelia, Lajos Raduly, Gabriela Morar-Bolba, Roxana Cojocneanu, Ancuta Jurj, Laura-Ancuta Pop, Valentina Pileczki, Cristina Ciocan, Alin Moldovan, Alexandru Irimie, Alexandru Eniu, Patriciu Achimas-Cadariu, Angelo Paradiso, and Ioana Berindan-Neagoe. *JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH* 37 (October). <https://doi.org/10.1186/s13046-018-0920-2>.

Follicle - Stimulating Hormone Receptors: A Comparison of Commercially-Available Monoclonal and Polyclonal Antibodies as Immunohistochemical Markers for Cancer Research

2018. Bonci, Eduard-Alexandru, Rares Buiga, Marius Badan, Laura Iuliana Maja, Vlad Alexandru Gata, Ioan Cosmin Lisencu, Alexandru Irimie, Patriciu Achimas-Cadariu, and Doina Picu. *JOURNAL OF BUON* 23 (6): 1912–21.

Surgical Treatment of Recurrent Ovarian Cancer

2018. Achimas-Cadariu, Patriciu. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 28 (4): 8.

Preliminary Study on the Role of Secondary Surgery in Ovarian Cancer Patients. Experience of a Tertiary Institution

2017. Vlad, Catalin, Paul Kubelac, Irimie Alexandru, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 22 (3): 802–3

How to Diagnose and Treat a Cancer of Unknown Primary Site.

2017. Tomuleasa, Ciprian, Florin Zaharie, Mihai-Stefan Muresan, Laura Pop, Zsolt Fekete, Delia Dima, Ioana Frinc, Adrian Trifa, Cristian Berce, Ancuta Jurj, Ioana Berindan-Neagoe, Mihnea Zdrengea, and Tudor-Eliade Ciuleanu. *JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES* 26 (1): 69–79. <https://doi.org/10.15403/jgld.2014.1121.261.haz>

Incidence Trends and Survival of Skin Melanoma and Squamous Cell Carcinoma in Cluj County, Romania

2017. Suteu, Ofelia, Mihaiela L. Blaga, Florian Nicula, Patricia Suteu, Ovidiu Coza, Patriciu Achimas-Cadariu, and Daniela Coza. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER PREVENTION* 26 (2): S176–82. <https://doi.org/10.1097/CEJ.0000000000000382>

PHYSIOTHERAPY FOLLOWING BREAST SURGERY FOR CANCER

2017. Puscas, Dina-Magdalena, Patriciu Achimas-Cadariu, Catalin Vlad, Augustin Mot, and Simona Tache. In *EDU WORLD 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE*, edited by E Soare and C Langa, 23:1648–60. European Proceedings of Social and Behavioural Sciences. <https://doi.org/10.15405/epsbs.2017.05.02.202>.

ADHERENCE TO RECOVERY EXERCISE PROGRAM OF SCAPULOHUMERAL ARTICULATION AFTER BREAST CANCER SURGERY

2017. Puscas, Dina-Magdalena, Patriciu Achimas-Cadariu, Catalin Vlad, Florina Pop, and Simona Tache. In *EDU WORLD 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE*, edited by E Soare and C Langa, 23:69–78. European Proceedings of Social and Behavioural Sciences. <https://doi.org/10.15405/epsbs.2017.05.02.10>.

Current Strategies and Future Perspectives in Fertility Preservation for Cancer Patients

2017. Micu, Romeo, Bogdan Petrut, Cristina Zlatescu-Marton, Alexandra Traila, Radu Harsa, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 22 (4): 844–52.

THE EFFECT OF PSYCHOLOGICAL GROUP INTERVENTION ON EMOTIONAL PROBLEMS, EVENT IMPACT AND QUALITY OF LIFE IN BREAST CANCER PATIENTS UNDER RADIOTHERAPY: A PILOT STUDY

2017. Iancu, Mihaela, Florina Pop, Raluca Ioana Farcas, Amfiana Gherman, Armeana Zgaia, Catalin Vlad, Alexandru Irimie, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF EVIDENCE-BASED PSYCHOTHERAPIES* 17 (2): 133–46

Tumor Infiltrating Lymphocytes as a Prognostic Factor in Malignant Melanoma. Review of the Literature

2016. Gherman, Amfiana, Patrick Achimas-Cadariu, and Madalina Sucala. *JOURNAL OF EVIDENCE-BASED PSYCHOTHERAPIES* 16 (1): 85-90.

High Prevalence of Viral Hepatitis in a Series of Splenic Marginal Zone Lymphomas from Romania

2016. Fetica, B., B. Pop, M. L. Blaga, A. Fulop, D. Dima, M. T. Zdrenghea, C. I. Vlad, A. S. Bojan, P. Achimas-Cadariu, C. I. Lisencu, A. Irimie, and D. D. Weisenburger. *BLOOD CANCER JOURNAL* 6 (November). <https://doi.org/10.1038/bcj.2016.102>.

MiRNA Profiling in Endometriosis and Its Related Malignancies

2016. Braicu, O. L., L. Budisan, R. Buiga, C. Braicu, P. Achimas-Cadariu, D. Gulei, A. Irimie, and I. Berindan-Neagoe. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 26 (3): 130.

Evaluation of Cellular and Molecular Impact of Zearalenone and Escherichia Coli Co-Exposure on IPEC-1 Cells Using Microarray Technology

2016. Braicu, Cornelia, Sonia Selicean, Roxana Cojocneanu-Petric, Raduly Lajos, Ovidiu Balacescu, Ionelia Taranu, Daniela Eliza Marin, Monica Motiu, Anca Jurj, Patriciu Achimas-Cadariu, and Ioana Berindan-Neagoe. *BMC GENOMICS* 17 (August). <https://doi.org/10.1186/s12864-016-2830-z>.

Novel Insight into Triple-Negative Breast Cancers, the Emerging Role of Angiogenesis, and Antiangiogenic Therapy.

2016. Braicu, Cornelia, Roxana Chiorean, Alexandru Irimie, Sergiu Chira, Ciprian Tomuleasa, Emilian Neagoe, Angelo Paradiso, Patriciu Achimas-Cadariu, Vladimir Lazar, and Ioana Berindan-Neagoe. *EXPERT REVIEWS IN MOLECULAR MEDICINE* 18 (November). <https://doi.org/10.1017/erm.2016.17>.

Chronic Lymphocytic Leukaemia/Small Lymphocytic Lymphoma Skin Infiltration Triggered by Borrelia Burgdorferi Infection

2016. Bojan, Anca, Bogdan Fetica, Bogdan Pop, Catalin Vlad, and Patriciu Achimas-Cadariu. *REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR* 24 (2): 224-27. <https://doi.org/10.1515/rrlm-2016-0019>.

Evaluation of Clinical, Morphopathological and Therapeutic Prognostic Factors in Rectal Cancer. Experience of a Tertiary Oncology Center

2015. Vlad, Catalin, Paul Kubelac, Diana Vlad, Alexandru Irimie, and Patriciu Achimas Cadariu. *Journal of B.U.ON. : Official Journal of the Balkan Union of Oncology* 20 (1): 92-99

The Role of CDCP1 (CUB Domain-Containing Protein 1) and ADAM12 (a Disintegrin and Metalloproteinase 12) in Ovarian Cancer.

2015. Vlad, Catalin, Paul Kubelac, Andrea Onisim, Alexandru Irimie, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 20 (3): 673-79.

The Prognostic Value of FOXP3(+) T Regulatory Cells in Colorectal Cancer

2015. Vlad, Catalin, Paul Kubelac, Bogdan Fetica, Diana Vlad, Alexandru Irimie, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 20 (1): 114-19.

Current Insights into the Association of Nestin with Tumor Angiogenesis

2015. Onisim, Andrea, Andrei Achimas-Cadariu, Catalin Vlad, Paul Kubelac, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 20 (3): 699-706

MicroRNAs in Liver Malignancies. Basic Science Applied in Surgery.

2015. Muresan, Mihai, Florin Zaharie, Anca Bojan, Ioana Frinc, Delia Dima, Sonia Selicean, Grigore-Aristide Gafencu, Bobe Petrushev, Roxana Cojocneanu-Petric, Cristian Tefas, Andreea Cioca, Alexandru Irimie, Cristian Berce, Ioana Berindan-Neagoe, Ciprian Tomuleasa, and Patriciu Achimas-Cadariu. *JOURNAL OF BUON* 20 (2): 361-75.

A Comprehensive Database System with High Resolution Pathology Data for Breast Cancer Screening - a Pilot Study

2015. Fetica, Bogdan, Carmen Lisencu, Alexandru Eniu, Daniela Coza, Luminita Blaga, Bogdan Pop, Florian Nicula, Patriciu Achimas-Cadariu, and Alexandru Irimie. *EUROPEAN JOURNAL OF CANCER CARE* 24 (1, SI): 50-51.

Dual Targeted Therapy with P53 SiRNA and Epigallocatechingallate in a Triple Negative Breast Cancer Cell Model

2015. Braicu, Cornelia, Valentina Pileczki, Laura Pop, Roxana Cojocneanu Petric, Sergiu Chira, Eve Pointiere, Patriciu Achimas-Cadariu, and Ioana Berindan-Neagoe. *PLOS ONE* 10 (4). <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0120936>.



Psycho-Oncology Structure and Profiles of European Centers Treating Patients With Gynecological Cancer

2011. Hasenburg, Annette, Frederic Amant, Leen Aerts, Astrid Pascal, Patriciu Achimas-Cadariu, Vesna Kesic, and ESGO Task Force Psychooncology. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 21 (9): 1520–24. <https://doi.org/10.1097/IGC.0b013e31822925db>.

Gynecologic Oncology Training Systems in Europe A Report From the European Network of Young Gynaecological Oncologists

2011. Gultekin, Murat, Polat Dursun, Boris Vranes, Rene Laky, Michaela Bossart, Jacek P. Grabowski, Jurgen M. J. Piek, Ranjit Manchanda, Christoph Grimm, Kastriot Dallaku, Syuzanna Babloyan, Anna Moisei, Toon Van Gorp, Isabelle Cadron, Peter Markov, Ana Micevska, Michael Halaska, Karina Dahl Steffensen, Liidia Gristsenko, Ritva Nissi, Eric Lambaudie, Zaza Tsitsishvili, Dimitrios Haidopoulos, Dimitrios Tsolakidis, Zoltan Novak, Michele Peiretti, Gauhar Dunenova, Ronalds Macuks, Thea E. Hetland, Trond M. Michelsen, Filipe C. Martins, Patriciu Achimas-Cadariu, Elena A. Ulrikh, Peter Uharcek, Sladjana Malic, Dejan Ognjenovic, Ignacio Zapardiel, Silke Johann, and Vladyslav S. Sukhin. *INTERNATIONAL JOURNAL OF GYNECOLOGICAL CANCER* 21 (8): 1500–1506. <https://doi.org/10.1097/IGC.0b013e3182202d17>.

Multiple Primary Malignancies - Epidemiological Analysis at a Single Tertiary Institution

2010. Irimie, Alexandra, Patriciu Achimas-Cadariu, Claudia Burz, and Emil Puscas. *JOURNAL OF GASTROINTESTINAL AND LIVER DISEASES* 19 (1): 69–73.

Assessment of the Sentinel Lymph Node in Patients with Invasive Squamous Carcinoma of the Vulva

2009. Achimas-Cadariu, Patriciu, Philipp Harter, Annette Fisseler-Eckhoff, Bianca Beutel, Alexander Traut, and Andreas Du Bois.

LUCRĂRI PUBLICATE - PUBLICAȚII NON-ISI

Immediate Breast Reconstruction in Large Ptotic Breasts Using the Inferior Based Dermal Flap. Indications and Technique.

1. 2021. Muntean, Maximilian Vlad, Alex Victor Oradan, Alma Andreea Corpodean, Gabriel Lucian Lazar, Vlad Alexandru Gata, Catalin Vlad, Emil Puscas, Ioan Cosmin Lisencu, and Patriciu Andrei Achimas-Cadariu. *CHIRURGIA* 116 (2, S): S127–35. <https://doi.org/10.21614/chirurgia.116.2Suppl.S127>.

The role of medical registries, potential applications and limitations

Pop B, Fetica B, Blaga ML, Trifa AP, Achimas-Cadariu P, Vlad CI, Achimas-Cadariu A. *Med Pharm Rep.* 2019 Jan;92(1):7-14.

Ontology-Based Search Procedure to Identify Tissue Samples in an Autopsy Archive: A Pilot Study

Bogdan Pop, Bogdan Fetica, Mihaela Luminița Blaga, Dan Gheban, Patriciu Achimas, Catalin Vlad, Andrei Achimas. September 2018, *Applied Medical Informatics* 40(3-4):45-53.

Improvement of recovery parameters using patient-controlled epidural analgesia after oncological surgery. A prospective, randomized single center study.

Zgâia AO, Lisencu CI, Rogobete A, Vlad C, Achimaș-Cadariu P, Lazăr G, Muntean M, Ignat F, Ormindean V, Irimie A. *Rom J Anaesth Intensive Care.* 2017 Apr;24(1):29-36.

Anxiety: There is an app for that. A systematic review of anxiety apps.

Sucala M, Cuijpers P, Muench F, Cardoso R, Soflau R, Dobrean A, Achimas-Cadariu P, David D. *Depress Anxiety.* 2017 Jun;34(6): 518-525.

Nutrition and Risk of Cancer: A Challenge for Research and Clinical Practice

C Bala, P Achimaș-Cadariu, C Vlad, A Rusu. *Romanian Journal of Diabetes Nutrition and Metabolic Diseases* 23 (4), 335-339.

p53 siRNA - a therapeutic tool with significant implication in the modulation of apoptosis and angiogenic pathways.

Braicu O, Pileczki V, Braicu C, Achimas-Cadariu P, Irimie A, Berindan-Neagoe I. *CLUJUL MED.* 2015;88(3):333-7.

The role of ketamine in the treatment of chronic cancer pain

Armeana Olimpia Zgaia, Alexandru Irimie, Dorel Sandesc, Catalin Vlad, Cosmin Lisencu, Alexandru Rogobete, Patriciu Achimas-Cadariu. *Clujul Medical* 2015; 88 (4):457-461.

Local experience in cervical cancer imaging: Comparison in tumour assessment between TRUS and MRI



Treatment of thyroid carcinoma. the experience of the institute of oncology „I. Chiricuța” Cluj-Napoca

A. Irimie, L. Lazăr, Doina Piciu, M. Mureșan, D. Eniu, P. Achimaș-Cadariu, „Romanian Journal of Surgical Oncology, 2,3-4,pp. 84-90, 7 pg., 2003.

Evaluarea metodelor de diagnostic precoce în cancerul ovarian, Caietele Clinicii Obstetrică-Ginecologie I

Patriciu Achimas-Cadariu, , I, 2, p.63-75, 13pg., 2003.

Valoarea clinică a unui test diagnostic (cu referire la diagnosticul imagistic al cancerului ovarian)

Patriciu Achimas-Cadariu, A. Achimas-Cadariu, Revista Română de Ultrasonografie, 5,1,pp.55-60, 6 pg, 2003.

Ultrasonografia intraoperatorie în chirurgia abdominală

Ligia Achimaș Cadariu, Patriciu Achimaș Cadariu, , Revista Română de Ultrasonografie, 2,1,pp.15-22, 7 pg., 2000.

Virtual reality meets medical education

Ramona Gălătuș, Ștefan Țigan, Patriciu Achimaș-Cadariu, Tudor Drugan, Applied Medical Informatics, 6, 1, pp.23-30, 7 pg., 1999.

Multimedia and medical education

Ramona Raicu, Tudor Drugan, Ștefan Țigan, Patriciu Achimaș-Cadariu, Applied Medical Informatics, 6, 1, pp.19-22, 4 pg., 1999.

Autologus pancreatic graft

Bogdan Petruț, Alina Ciugudeanu, Florina Hodoroșea, P.Achimaș Cadariu, O. Bălă, Quo Vadis, 2,3, p.43-44, 2 pg., 1998.

Bază de date multimedia pentru chirurgia laparoscopică abdominală

A.Achimaș, T.Drugan, P. Achimaș Cadariu, S. Duca, Romanian Journal of Gastroenterology, 5,2, pp.125-27, 3 pg., 1996.

21.01.2026