
MEMORIU DE ACTIVITATE PROFESIONALĂ ȘI ȘTIINȚIFICĂ**DR.PAIC VLAD ALEXANDRU****STUDII****Studii Universitare**

- **Facultatea de Medicina-** Universitatea Titu Maiorescu Bucuresti- Specialitatea Medicina Generala – 2007-2013 – Diploma de licenta cu titlul *Aspecte moderne privind diagnosticul si tratamentul tumorilor maligne de intestin subtire .*
- **Bursier Erasmus** Medizinische Universität Innsbruck, Innsbruck (Austria) 2011-2012

Studii doctorale

- **Student doctorand** in cadrul Scolii Doctorale UMF CAROL DAVILA- domeniul Medicina-Chirurgie cu teza intitulata : „Rolul Colagenului in Formarea si Recidiva Herniilor Incizionale sub coordonarea domnului Prof.Dr.Burcos Traean

ACTIVITATE PROFESIONALA

- **Medic Specialist Chirurgie Generala** in cadrul Clinicii de Chirurgie Generala a Spitalului Clinic de Nefrologie „Carol Davila „ din Bucuresti sub conducerea domnului Prof.Dr.Victor Strambu – 2020- prezent
- **Medic Coordonator Bloc Operator Chirurgie** al Spitalului Clinic de Nefrologie „Carol Davila 2021-prezent
- **Asistent Universitar** pe perioada determinata UMF Carol Davila in cadrul Catedrei de Chirurgie Generala a Spitalului Clinic de Nefrologie „ Carol Davila” Bucuresti – 2019 -prezent
- **Program de training** - chirurgie minim invaziva Grande Ospedale Metropolitani Niguarda - Sectia Chirurgie Minim Invaziva - mai 2019
- **Medic Rezident Chirurgie Generala** - in cadrul Clinicii de Chirurgie Generala a Spitalului Clinic de Nefrologie „Carol Davila „ 2014-2020

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ**LISTA PUBLICAȚIILOR ȘTIINȚIFICE****LISTA ARTICOLE REPREZENTATIVE****LISTA ARTICOLE ISI**

1. **Preoperative risk factors in hernia recurrence: a single-center study;** Anca Tigora, Vlad Paic, Dragos Nicolae Garofil, Mircea Nicolae Bratucu, Mihai Zurzu, Daniela Nuta, Florian Popa, Valeriu Surlin, Stefan Patrascu, Victor Strambu, Petru Adrian Radu Strambu V, Garofil D, Pop F, Radu P, Bratucu M, Popa F; JMMS 2024.
2. **Mechanical vs. Manual Anastomosis in Colorectal Cancer Surgery: A Comparative Analysis** Marginean SS, Petru AR, Garofil D, Paic V et al. Chirurgia (Bucur). 2024
3. **Open and Laparoscopic Surgical Approache in Incisional Hernias: A Descriptive Analysis,** Paic V, Radu PA, Cartu D, et al, Chirurgia (Bucur). 2023
4. **Interstitial Cells of Cajal—Origin, Distribution and Relationship with Gastrointestinal Tumors;** Petru Radu ,Mihai Zurzu ,Vlad Paic ,Mircea Bratucu ,Dragos Garofil ,Anca Tigora ,Valentin Georgescu ,Virgiliu Prunoiu ,Florian Popa ,Valeriu Surlin and Victor Strambu; Medicina 2022.
5. **Groin Hernia Repair during the COVID-19 Pandemic—A Romanian Nationwide Analysis;** Nicolae Dragos Garofil , Mircea Nicolae Bratucu, Mihai Zurzu, Vlad Paic , Anca Tigora , Virgiliu Prunoiu , Alexandru Rogobete , Ana Balan , Cristian Vladescu , Victor Dan Eugen Strambu and Petru Adrian Radu; Medicina 2023.
6. **The impact of Cancer Stem Cells in Colorectal Cancer.** Petru Radu, Mihai Zurzu, Anca Tigora, Vlad Paic, Mircea Bratucu, Dragos Garofil, Valeriu Surlin, Alexandru Claudiu Munteanu, Ionut Simion Coman, Florian Popa, Victor Strambu and Sandu Ramboiu; IJMS 2024.
7. **Parathyroid Cancer—A Rare Finding during Parathyroidectomy in High Volume Surgery Centre;** Petru Radu,Dragos Garofil ,Anca Tigora,Mihai Zurzu,Vlad Paic ,Mircea Bratucu ,Mircea Litescu ,Virgil Prunoiu ,Valentin Georgescu ,Florian Popa ,Valeriu Surlin and Victor Strambu; Medicina 2023.

8. **CD34—Structure, Functions and Relationship with Cancer Stem Cells**; Petru Radu, Mihai Zurzu, Vlad Paic , Mircea Bratucu, Dragos Garofil, Anca Tigora, Valentin Georgescu , Virgiliu Prunoiu, Costin Pasnicu, Florian Popa, Petra Surlin, Valeriu Surlin and Victor Strambu; Medicina 2022.
9. **Gastrointestinal Stromal Tumors: A Focus on the Impact of Interstitial Cells of Cajal in Disease Development**, Radu, P.; Zurzu, M.; Tigora, A.; Paic, V.; Bratucu, M.; Garofil, D.; Surlin, V.; Patrascu, S.; Prunoiu, V.; Coman, I.S.; et al. J. Mind Med. Sci. 2024

LISTA ARTICOLE BDI

1. **Intraoperative Monitoring of Parathormone in the Surgical Treatment of Renal Hyperparathyroidism**, Pasnicu C, Radu P, Brătucu M,V.Paic et al. Chirurgia (Bucur). 2020
2. **The Value of Imaging of the Parathyroid Glands in Secondary Hyperparathyroidism**, Strambu V, Bratucu M, Garofil D,V.Paic et al, Chirurgia (Bucur). 2019.
3. **Clinical Aspects of Parathyroid Hyperplasia in Secondary Renal Hyperparathyroidism**, Pasnicu C, Radu PA, Garofil D, V.Paic, et al. Chirurgia (Bucur). 2019.
4. **Measurement of Quality of Life after Total Parathyroidectomy in Patients with Secondary Hyperparathyroidism and End Stage Renal Disease**, Bratucu MN, Garofil ND, Radu PA,Paic V, et al. Chirurgia (Bucur). 2015.
5. **Surgical Attitude in Patients with Secondary Hyperparathyroidism Undergoing Dialysis**, Bratucu MN, Garofil ND, Radu PA, et al. Chirurgia (Bucur). 2015
6. **Radicalitate versus funcționalitate în chirurgia oncologică colorectală**, Petru Radu, Mircea Brătucu, Dragoș Garofil, Vlad Paic, Mihai Zurzu, Florian Popa, Victor Strâmbu, Oncolog-Hematolog 2015
7. **Collagen metabolism and incisional hernia recurrence: a comparative study between oncologic and non-oncologic patients**,V.Paic, P.Radu.M.Zurzu et al, Journal of Medicine and Life 2025

CĂRȚI- Capitole de carte publicate

1. **Capitol in publicatia - Herniile incizionale - posibilitati si limite actuale**, Victor Strambu, Radu Petru, Mircea Bratucu Ed. Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2017, ISBN 978-973-708-978-6
2. **Capitol in publicatia - Chirurgia Hiperparatiroidismului secundar**, Victor Strambu, Mircea Bratucu, Petru Radu Ed. Universitara Carol Davila, Bucuresti, 2017, ISBN 978-973-708-977-9

COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE LA CONGRESE, CONFERINȚE, CURSURI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

- **Propunere pentru un algoritm preoperator de evaluare a riscului de apariție a unei leziuni iatrogene de căi biliare în cursul colecistectomiei**
Autori: V. Strambu, C. Iorga, P. Radu, M. Bratucu, A. Manta, M. Zurzu, N. Garofil, V. Paic, Fl. Popa
Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015
- **Puncte critice în chirurgia laparoscopică colorectala**
Autori: P. Radu, V. Paic, M. Zurzu, A. Ion, C. Pasnicu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015
- **Valoarea colonoscopiei intervenționale în diagnosticul neoplasmelor colorectale**
Autori: C. Iorga, P. Radu, Cristina Iorga, M. Bratucu, A. Manta, V. Paic, M. Zurzu, V. Strambu, Fl. Popa
Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015
- **Atitudinea chirurgicală la pacienții cu hiperparatiroidism secundar și insuficiență renală cronică**
Autori: M. Bratucu, P. Radu, N. Garofil, I. Ștefan, V. Paic, M. Zurzu, A. Ion, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015
- **Criterii cuantificabile de măsurare a rezultatelor după paratiroidectomie totală la pacienții cu hiperparatiroidism secundar**
Autori: D. Garofil, M. Bratucu, P. Radu, M. Zurzu, C. Pasnicu, A. Ion, V. Paic, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015

- **Rolul metabolismului colagenului și recidiva herniilor incizionale**

Autori: P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, A. Ion, C. Pasnicu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015

- **Pancreatectomie caudală laparoscopică pentru pancreatită necrozantă – prezentare de caz**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, N. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, A. Ion, C. Pasnicu, C. Iorga, V. Strambu

Conferință: Conferința Națională de Chirurgie, București, 2015

- **Surgical emergencies occurred when performing diagnostic colonoscopy**

Autori: Cristina Iorga, V. Strambu, C. Iorga, P. Radu, M. Bratucu, M. Zurzu, V. Paic, A. Manta, Fl. Popa

Conferință: ECTES 2016 – Viena

- **Laparoscopic caudal pancreatectomy for necrotic pancreatitis with splenic preservation**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: ECTES 2016 – Viena

- **Surgical approach of colo-rectal cancer – management of critical points**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: ECTES 2016 – Viena

- **Encapsulated peritoneal sclerosis – is haemoperitoneum a prognostic factor for survival?**

Autori: Cristina Iorga, V. Strambu, C. Iorga, P. Radu, M. Bratucu, M. Zurzu, A. Manta, V. Paic, Fl. Popa

Conferință: ECTES 2016 – Viena

- **Laparoscopie vs. tehnica Rives în tratamentul herniilor incizionale**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: Congresul Național de Chirurgie, 2016

- **Considerații asupra stenozelor anastomotice benigne în chirurgia colo-rectală**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2016

- **Acute pancreatitis particularities in patients with renal chronic failure – our experience**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, V. Strambu, Fl. Popa

Conferință: ECTES 2017 – București

- **Colonoscopy. Are there any benefits when the surgeon performs it?**
Autori: C. Iorga, Cristina Iorga, P. Radu, I. Bengulescu, M. Bratucu, A. Aldea, M. Zurzu, V. Paic, V. Strambu, S. Pantea, Fl. Popa
Conferință: ECTES 2017 – București
- **Advantages and limitations in laparoscopic surgery for rectal cancer**
Autori: P. Radu, M. Bratucu, C. Iorga, Cristina Iorga, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2017
- **Laparoscopic approach in incisional hernias – possibilities vs limits**
Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, C. Iorga, Cristina Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2017
- **Pseudorecidivele după abordul laparoscopic al herniilor inghinale – incidență, prognostic, rezultate**
Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, C. Iorga, I. Bengulescu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2018
- **Atitudinea chirurgicală privind cateterele de hemodializă la pacienții cu insuficiență renală cronică**
Autori: M. Bratucu, P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, A. Tigora, V. Georgescu, G. Gugonea, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2018
- **Complicații și rezultate perioperatorii privind abordul laparoscopic al herniilor ventrale**
Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, C. Iorga, I. Bengulescu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2018
- **Stenozele în chirurgia colo-rectală: rezultate, evoluție și tratament**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, Fl. Popa, V. Strâmbu
Conferință: CNC 2019
- **Pancreatita acută în dializa peritoneală și hemodializă: riscuri, evoluție clinică, etiologie posibilă**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, Fl. Popa, V. Strâmbu
Conferință: CNC 2019

- **Reintervențiile în chirurgia paratiroidiană: căi de abord și factori de risc**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, Cristina Iorga, C. Iorga, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, Fl. Popa, V. Strâmbu
Conferință: CNC 2019
- **Valoarea scintigrafiei glandelor paratiroide în hiperparatiroidismul secundar**
Autori: V. Strambu, M. Bratucu, P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, Fl. Popa
Conferință: CNC 2020
- **Importanța dozării intraoperatorii a hormonului paratiroidian în tratamentul chirurgical al hiperparatiroidismului secundar**
Autori: C. Pasnicu, P. Radu, M. Brătucu, I. Bengulescu, V. Paic, M. Zurzu, V. Strâmbu
Conferință: CNC 2020
- **Considerații asupra abordului laparoscopic în herniile incizionale**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, V. Paic, C. Iorga, I. Bengulescu, C. Pasnicu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2020
- **Evoluția după abordul laparoscopic al herniilor inghinale – pseudocomplicații**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, V. Paic, I. Bengulescu, C. Pasnicu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2020
- **Reintervențiile în chirurgia paratiroidiană: căi de abord și factori de risc**
Autori: P. Radu, M. Brătucu, D. Garofil, V. Paic, I. Bengulescu, C. Pasnicu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2020
- **Valoarea scintigrafiei glandelor paratiroide în hiperparatiroidismul secundar**
Autori: V. Strambu, M. Bratucu, P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, Fl. Popa
Conferință: CNC 2020
- **Abordul laparoscopic în tratamentul herniilor incizionale**
Autori: P. Radu, V. Paic, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, A. Tigora, M. Stana, C. Iorga, I. Bengulescu, C. Pasnicu, Fl. Popa, V. Georgescu, V. Strambu
Conferință: CNC 2021
- **Complicațiile postoperatorii în chirurgia tiroidiană**
Autori: P. Radu, M. Zurzu, V. Paic, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tigora, V. Georgescu, C. Iorga, M. Stana, I. Bengulescu, C. Pasnicu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2021

- **Traheostomia la pacienții COVID pozitivi – riscuri și beneficii**

Autori: P. Radu, M. Zurzu, V. Paic, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tigora, V. Georgescu, C. Iorga, M. Stana, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2021

- **Importanța investigațiilor imagistice preoperatorii în tratamentul chirurgical al hiperparatiroidismului primar**

Autori: P. Radu, M. Zurzu, V. Paic, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tigora, V. Georgescu, C. Iorga, M. Stana, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2021

- **Avantajele și dezavantajele proctectomiei pe cale laparoscopică**

Autori: P. Radu, V. Paic, M. Zurzu, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tigora, V. Georgescu, C. Iorga, M. Stana, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2022

- **Parathyroid gland imaging in secondary hyperparathyroidism**

Autori: V. Strambu, M. Bratucu, P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, A. Tigora, M. Stana, Fl. Popa

Conferință: CNC 2022

- **Laparoscopic approach of the adrenal gland**

Autori: P. Radu, M. Zurzu, V. Paic, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tigora, V. Georgescu, C. Iorga, M. Stana, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2022

- **Evaluarea factorilor de risc în apariția complicațiilor postoperatorii în chirurgia colorectală**

Autori: P. Radu, V. Georgescu, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, M. Stana, I. Bengulescu, C. Pasnicu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: CNC 2022

- **Mechanical sutures in surgery. History, technical approach, practicality, advantages vs disadvantages**

Autori: V. Strambu, P. Radu, C. Iorga, Cristina Iorga, M. Bratucu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, C. Pasnicu, J. Bengulescu, A. Tigora

Conferință: CNC 2022

- **Surgical treatment in patients with secondary hyperparathyroidism and chronic kidney disease – our experience**

Autori: P. Radu, M. Bratucu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, C. Pasnicu, I. Bengulescu, A. Tigora, Fl. Popa, V. Strambu

Conferință: Congresul de Chirurgie – Kladovo, Serbia, 2022

- **Abordul deschis vs laparoscopic al herniilor incizionale la pacienții oncologici**
Autori: P. Radu, V. Paic, D. Garofil, A. Tigora, M. Zurzu, M. Bratucu, V. Georgescu, Fl. Popa, I. Bengulescu, C. Iorga, T. Burcos, V. Strambu
Conferință: CNC 2023
- **Chirurgia herniei inghinale în pandemia COVID-19 – o analiză la nivel național**
Autori: D. Garofil, M. Bratucu, V. Paic, A. Tigora, P. Radu, V. Strambu
Conferință: CNC 2023
- **Cancerul paratiroidian – o descoperire rară în paratiroidectomia totală la pacienții cu HPTS**
Autori: P. Radu, V. Paic, D. Garofil, A. Tigora, M. Zurzu, M. Bratucu, V. Georgescu, Fl. Popa, I. Bengulescu, C. Iorga, V. Strambu
Conferință: CNC 2023
- **Celulele interstițiale Cajal – factor de risc în dezvoltarea tumorilor stromale gastrointestinale**
Autori: P. Radu, V. Paic, D. Garofil, A. Tigora, M. Zurzu, M. Bratucu, V. Georgescu, Fl. Popa, I. Bengulescu, C. Iorga, V. Strambu
Conferință: CNC 2023
- **Scintigrafia paratiroidiană în hiperparatiroidismul secundar**
Autori: P. Radu, V. Paic, D. Garofil, A. Tigora, M. Zurzu, M. Bratucu, M. Stana, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2023
- **Risk factor evaluation for postoperative complication in colorectal surgery**
Autori: P. Radu, A. Tigora, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, C. Pasnicu, P. Stavar, A. Tiugan, V. Georgescu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: HEROES 2024
- **Parathyroid cancer – a rare finding during parathyroidectomy in patients with secondary hyperparathyroidism**
Autori: P. Radu, A. Tigora, M. Bratucu, D. Garofil, M. Zurzu, V. Paic, P. Stavar, A. Tiugan, I. Bengulescu, C. Pasnicu, V. Georgescu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: HEROES 2024

- **Interstitial Cells of Cajal – Risk factor in the development of gastrointestinal stromal tumors**
Autori: P. Radu, M. Zurzu, A. Tigora, V. Paic, V. Georgescu, M. Bratucu, D. Garofil, C. Pasnicu, P. Stavar, A. Tiugan, I. Bengulescu, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: HEROES 2024
- **Valoarea scintigrafiei paratiroidiene în hiperparatiroidismul secundar**
Autori: V. Strambu, M. Bratucu, P. Radu, D. Garofil, V. Paic, M. Zurzu, A. Tigora, A. Tiugan, A. Purcaru, Fl. Popa
Conferință: CNC 2024
- **Rezecția de rect pe cale laparoscopică – avantaje și limite**
Autori: P. Radu, V. Paic, M. Zurzu, A. Tigora, M. Bratucu, D. Garofil, A. Tiugan, A. Purcaru, P. Stavar, V. Georgescu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2024
- **Celulele interstițiale Cajal și tumorile gastrointestinale stromale**
Autori: P. Radu, M. Zurzu, V. Paic, A. Tigora, V. Georgescu, M. Bratucu, D. Garofil, C. Pasnicu, P. Stavar, A. Tiugan, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2024
- **Abordarea chirurgicală deschisă și laparoscopică în herniile incizionale: o analiză descriptivă**
Autori: P. Radu, V. Paic, M. Zurzu, A. Tigora, D. Garofil, M. Bratucu, A. Tiugan, A. Purcaru, P. Stavar, V. Georgescu, C. Pasnicu, I. Bengulescu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2024
- **Impactul factorilor de risc preoperator în recidiva herniară**
Autori: P. Radu, A. Tigora, M. Zurzu, V. Paic, D. Garofil, M. Bratucu, V. Georgescu, A. Tiugan, P. Stavar, C. Pasnicu, I. Bengulescu, C. Iorga, Fl. Popa, V. Strambu
Conferință: CNC 2024

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI PROFESIONALE

- *Societatea Română de Chirurgie*
- *Colegiul Medicilor Bucuresti*

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE :

ENGLEZĂ – nivel C1, GERMANĂ nivel B1 , SPANIOLĂ nivel C1