

INFORMAȚII PERSONALE

Mitroi George

EXPERIENȚA
PROFESIONALĂ

- 2004 – prezent** medic primar urolog (OMS nr. 846/12.09.2003) Clinica urologie a Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova
- 1999-2004** medic specialist urolog (OMS 1011/30.12.1999) Clinica urologie a Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova
- 1993-1998** medic rezident urologie - Clinica urologie Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova
-Spitalul de Nefrologie „Carol Davila” - București
-Spitalul Clinic „Fundeni” - București
- 1986-1992** student, Facultatea de medicină Craiova; diploma de doctor- medic J 733 nr 33/10.09.1992

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2023 – prezent** Sef Clinica urologie a Spitalului Clinic Județean de Urgență Craiova
Sef Disciplina urologie – Facultatea de medicină generală, Facultatea de Asistență medicală -UMF Craiova
- 2025 - prezent** Profesor universitar urologie, Disciplina urologie, UMF Craiova
- 2016 – 2025** Conferențiar universitar urologie, Disciplina urologie, UMF Craiova
- 2004 - 2016** Sef lucrări urolog, Disciplina urologie, UMF Craiova
- 1996 – 2004** Asistent universitar urologie (Decizia 93A 26.02.1997) a Universității Craiova, disciplina urologie, Facultatea de medicină Craiova
- 1993-1996** Preparator universitar disciplina urologie, Facultatea de medicină Craiova

COMPETENTE PERSONALE

Doctorat : Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova, 2003, „Factori de prognostic în cancerul vezical superficial”, Conducător de doctorat – Prof. Dr. Doc. Petre Georgescu (Ordinul MEC 5663 din 15.12.2003)

Specializări în străinătate: iulie 1999 - ianuarie 2000 - Research Fellow in Urology, Department of Urology, Johns Hopkins University, School of Medicine, Baltimore,

USA, prof. Louis Rafael Kavoussi

Coordonator de rezidențiat urologie din anul 2016

Masterat Managementul unităților sanitare – Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu – 2006/2007

Competențe:

Echografie generală – competență dobândită în aprilie 2001, diploma nr. 0652/22 iunie 2001

Habilitare Ordinul Ministrului Educatiei nr 5310 din 28.06.2024

Limba(i) maternă(e)
Alte limbi străine cunoscute

Română

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Franceză	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat
Germană	Utilizator începător	Utilizator începător	Utilizator Intermediar B1	Utilizator începător	Utilizator începător

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII
SUPLIMENTARE

Cursuri

Cursuri postuniversitare efectuate:

1. "Office management of male sexual dysfunction " - European School of Urology (ESU) during the 38th EAU Congress – Milan 10-13 march 2023
2. "Male genital diseases" - European School of Urology (ESU) during the 38th EAU Congress – Milan 10-13 march 2023
3. "The infertile couple: Urological aspects" - European School of Urology (ESU) during the 38th EAU Congress – Milan 10-13 march 2023
4. "Metabolic workup and non-surgical management of urinary stone disease" - European School of Urology (ESU) during the 38th EAU Congress – Milan 10-13 march 2023
5. "Flexible uretero-rensoscopy and retrograde intrarenal surgery: Instrumentation, technique, tips, tricks and indications" - European School of Urology (ESU) during the 38th EAU Congress – Milan 10-13 march 2023
6. "Flexible ureterorenoscopy and retrograde intrarenal surgery: Instrumentation, technique, tips, tricks and indications" - European School of Urology (ESU) during the 37th EAU Congress – Amsterdam 1–4 July 2022
7. Curs de chirurgie robotică urologică – UMF "Iuliu Hațieganu" Cluj Napoca, 08-09 aprilie 2022
8. "Masterclass Flexible Ureteroscopy Workshop" - 3-4 noiembrie 2022, București
9. "Minimally invasive treatment of renal stones" – București, 9 mai 2014
10. "High risk prostate cancer and Male infertility" – București, 10 iunie 2016
11. "Endo-Urology & Laparoscopy" – Leipzig - Mar-Apr 2016
12. "Kidney laparoscopic approach and non-muscle invasive bladder tumors" – București, 10 iunie 2016
13. „Advanced course on upper tract laparoscopy (UPJ, adrenal and stones)" - European School of Urology (ESU) during the 29th EAU Congress – Stockholm 11-15 april 2014
14. „Advanced course on laparoscopic nephrectomy" - European School of Urology (ESU) during the 29th EAU Congress – Stockholm 11-15 april 2016
15. „Advanced course on urethral stricture surgery" - European School of Urology (ESU) during the 29th EAU Congress – Stockholm 11-15 april 2014
16. "Evoluția cercetării către diagnostic și terapie personalizată", UMF Craiova, 14 aprilie 2011
17. "Reglementări legislative în domeniul medicamentului – consultarea grupului țintă privind elaborarea prospectului și elaborarea RCP" – UMF "Carol Davila" București, 16 sept. 2011
18. "Dermatoscopia în tumorile cutanate", UMF "Gr.T.Popa" Iași, 9-11 octombrie 2011
19. Programul de dezvoltare a abilităților de comunicare interpersonale și profesionale – 7-9 noiembrie 2007, Poiana Brașov
20. Programul de dezvoltare a abilităților de comunicare interpersonale și profesionale – 13-15 noiembrie 2007, Sighișoara
21. "Advanced prostate cancer – new perspectives" -Vienna, Austria 25 March 2004

22. "Renal cell carcinoma – surgical aspects" - Vienna, Austria 25 March 2004
23. „Curs de psihopedagogie” – U.M.F.Craiova – 2003/2004
24. „Management and outcome in invasive and locally advanced bladder cancer” – Madrid, Spain, march 2003
25. "Chirurgie laparoscopică urologică" UMF "Victor Babeș" Timișoara, noiembrie 2003
26. "Endourologie aparatului urinar superior" UMF "Victor Babeș" Timișoara, noiembrie 2003
27. "Laparoscopia" București, ARU, 14-15 noiembrie 2003
28. „Diagnosis and management of superficial bladder cancer” – Madrid, Spain, march 2003
29. "Ureterosopia", București, noiembrie 2002
30. Endourologia aparatului urinar inferior” – U.M.F.„Victor Babeș”, Timișoara - noiembrie 2001
31. „Chirurgie laparoscopică ” – U.M.F. Cluj - martie 2000
32. „Biostatistică Medicală” – U.M.F. Craiova - aprilie 2000
33. „Informatică medicală” – U.M.F.Craiova - mai 2000
34. „Chirurgie laparoscopică avansată” – U.M.F. Cluj - noiembrie 2000
35. „Ecografie generala” – Facultatea de Medicină din Craiova – 1997

Titular de curs postuniversitar - „Endourologia aparatului urinar inferior” – UMF Craiova 13-15 oct 2023

Afilieri

Apartenența la societăți științifice:

2008 – prezent - membru în Comitetul Director al Asociației Române de Urologie
1998 - prezent - Asociația Europeană de Urologie (EAU), membership no.03234
1997- prezent - Asociația Română de Urologie (ARU)

Membru în colective editoriale (de redacție):

1. **National Editorial Board Member** - Revista Română de Urologie (CNCSIS-B+) (2020-prezent)
2. Membru Referent al Review Committee of 32nd EUS Annual Meeting, Boston, 12.05.2017
3. Membru Referent al Review Committee of 31st EUS Annual Meeting, San Diego, 07.05.2016
4. Membru Referent al Review Committee of 30th EUS Annual Meeting, New Orleans, 16.05.2015
5. Membru Referent al Review Committee of 27th EUS Annual Meeting, Atlanta, 19.05.2012
6. Membru Referent al Review Committee of 26th EUS Annual Meeting, Washington, 14.05.2011

Peer reviewer

Peer reviewer

1. Peer reviewer MDPI - URO
2. Peer reviewer MDPI - Medicina Peer reviewer MDPI - International Journal of Molecular Sciences
3. Peer reviewer MDPI - Technologies Revista Română de
4. Urologie (CNCSIS-B+) (2020-prezent)

Proiecte, granturi

Director de proiect

1. **Studiul privind infecțiile tractului urinar și bacteriuria asimptomatică la vârstnicul instituționalizat** - grant UMF cu un agent economic (BBS Medserv SRL) nr 26/530/2 din 30.05.2024 – membra în echipa de cercetare

Membru în proiecte de grant:

1. "Tulburările de olfactie la pacienții neurologici" – grant UMF cu un agent economic (BBS Medserv SRL) nr 26/530/1 din 30.05.2024 – director de proiect. "Elaborarea unui nou protocol de diagnostic, tratament și urmărire a tumorilor vezicale non invazive, primare și recidivate prin metode fotodinamice", grant CNCSIS, programul Idei, cercetare exploratorie, noiembrie 2008, finanțare: 600.000 Ron, manager proiect: Conf. Univ. Dr. Tomescu Paul, Sef Lucrari Dr. **George Mitroi**, membru în echipa proiectului.
2. "Studiul pattern-ului imunohistochimic al celulelor epiteliale și subpopulației limfocitare de la nivelul mucoasei rino-sinusale, în corelație cu determinările microbiologice locale, în rino-sinuzita cronică" - Academia Română, 2007-2008 ; solicitant UMF Craiova, finanțare guvernamentală: 20.000 RON, sursă de finanțare Academia Română, management proiect: Sef Lucrari Dr. Mitroi Mihaela Roxana, **conducător proiect , Sef Lucrari Dr. George Mitroi**
3. "Studiul comparativ al influenței arhitecturii vasculare și a modificărilor genetice asupra gradului de agresivitate a carcinoamelor dezvoltate din structuri epiteliale glandulare aflate sub control hormonal, în funcție de statusul receptorilor hormonalți tisulari" - contract de finanțare pentru execuție nr.445/2004, Academia de științe Medicale, nr. Contract VIASAN 037/07.10.2004, solicitant UMF Craiova, finanțare guvernamentală: 4.200.000 RON, sursă de finanțare Academia de Științe Medicale, management proiect: Conf Univ dr. Emil Plesa, coordonator proiect; Sef Lucrari Dr. **George Mitroi**, membru în echipa proiectului.

Studii multicentrice internaționale:

Studii multicentrice

1. A Phase II, Randomized, Active Comparator-Controlled Clinical Trial to Study the Safety, Tolerability, and Efficacy of MK-7655 + Imipenem/Cilastatin Versus Imipenem/Cilastatin Alone in Patients with Complicated Urinary Tract Infection 2015 Shionogi Inc. Protocol 1409R2121 Study Code 404180 – 2015
2. "Efficacy of two formulations of Sabal serrulata - a double-blind randomised, placebo-controlled phase III study", sponsor Berlin Chemie; sept 2007- sept 2008

3. ``A randomised, Double-blind, Placebo-Controlled, Multi-Center Study to Evaluate the efficacy and safety of two doses of Tramadol Hydrochloride orally disintegrating tablets in male subjects with Premature Ejaculation``, BVF-324-302, sponsor Biovail Laboratories International, sept. 2009- june 2010.
4. ``Skeletal muscle-derived cell implantation in female patients with stress urinary incontinence : a multinational and multicenter study``, Innovacell Biotechnologie AG , clinical study IC-01-01-4-003
5. ``URS - a prospective international observational study on indications and perioperative outcomes``; study developed by Clinical Research Office of the Endourological Society (CROES), Chairman Prof. Jean de la Rosette, jan. 2010- dec. 2010.
6. ``A prospective post marketing non-interventional study to evaluate the presence of lower urinary tract symptoms (LUTS) in prostate cancer patients scheduled to receive triptorelin (diphereline pr 11.25mg) and to evaluate the effect of triptorelin on lower urinary tract symptoms (LUTS)``, sponsor IPSEN Group, 2009- 2010.

Monografii, cărți publicate

Cărți publicate

1. Tomescu P., **Mitroi G.** (sub redacția) – „Urologie” – Editura Medicală Universitară Craiova, 2021
2. Peter F. Lawrence - Chirurgie generală și specialități chirurgicale. Octavian Crețu, Viorel Jinga, Viorel Scripcariu – coordonatorii ediției în limba română, Ediția a 6-a, Editura Hipocrate, București, 2021CAP. 29 - UROLOGIE: AFECȚIUNILE APARATULUI URO-GENITAL - p.635-674
Mitroi G. (traducere în limba română) Stoica V., Scripcariu V. Compendiu de specialități medico-chirurgicale. Vol. 2 - Ediție revizuită.. Editura Medicală. București 2018 **Mitroi G.** - Litiaza urinară. p:315 – 325
3. Tomescu P., **Mitroi G.**, Pănuș A., Drăgoescu O. „Urologie” – Editura Medicală Universitară Craiova, 2016
4. Aurelia Enescu, Luminita Chiușu, Nemeș R., Georgescu I., **Mitroi G.** „Urgențe medico-chirurgicale” - Editura Medicală Universitară Craiova, 2014
5. Ghelase Fane, Mercut D., **Mitroi G.** „Chirurgie – propedeutică și tehnici de bază” - Ed. Sitech, 2012
6. Ghelase Fane, Mercut D., **Mitroi G.** „Chirurgie – semiologie chirurgicală” - Ed. Sitech, 2012
7. Calota F., **Mitroi G.** – „Flebopatologie”, Editura Academiei Romane, 2011
8. Sinescu I., Tode V., Surcel C., **Mitroi G.** – „Istoria Urologiei Românești”, Editura Vis print, 2011
9. Nemeș R., Georgescu I., Enescu Aurelia, Chiușu Luminița, **Mitroi G.** „Urgențe medico-chirurgicale”, Ed.Universitaria, Craiova, 2007
10. **Mitroi G.** - "Urologie" Ed.Universitaria, Craiova, 2007

11. Tomescu P., **Mitroi G.**, Pănuș A., Nicolcescu P. „Actualități în sepsis”. Ed. Medicală Universitară Craiova, 2006
12. Manta D., **Mitroi G.**, Badi S., Tomescu P., Pănuș A. „Urologie”, Ed.Universitaria, Craiova, 2002
13. Manta D., Badi S., Ciovisa V., **Mitroi G.**, Tomescu P., Pănuș A. “Urologie – curs pentru studenți”, Ed.Universitaria, Craiova, 1999
14. **Mitroi G.**, Manta D. " Actualități în urologie " Ed.Didactică si Pedagogică, București, 1997
15. **Mitroi G.**, Manta D. "Citologia în diagnosticul tumorilor aparatului urogenital" Ed.Universitaria, Craiova, 1997
16. **Mitroi G.**, Manta D. "Patologia urinară la femeie" Ed.Didactică si Pedagogică, București,1996

Articole publicate în reviste cotate ISI web of science - 41:

1. Tutunaru, CV; Ica, OM; Mitroi, GG; Neagoe, CD; **Mitroi, GF**; Orzan, OA; Balaceanu-Gurau, B; Ianos, SL - [Unveiling the Complexities of Hereditary Angioedema](#), BIOMOLECULE, Volume 14, Issue 10, DOI 10.3390/biom14101298, OCT 2024
2. Dragoescu, AN; Padureanu, V; Stanculescu, AD; Chiutu, L; Padureanu, R; Andrei, M; Radu, MA; **Mitroi, G**; Dragoescu, PO - [The Role of Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio \(NLR\) in Urosepsis-Associated Delirium](#), CUREUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCE, Volume 16, Issue 6, DOI 10.7759/cureus.62110, JUN 10 2024
3. Dragoescu, AN; Dragoescu, PO; Stanculescu, AD; Padureanu, V; Dop, D; Radu, MA; Florescu, MM; Maria, DT; Florescu, DN; **Mitroi, G** - [Simplified Diagnosis of Urosepsis by Emergency Ultrasound Combined with Clinical Scores and Biomarkers](#), JOURNAL OF CRITICAL CARE MEDICINE, Volume 10, Issue 1, Page 30-37, DOI 10.2478/jccm-2024-0006, JAN 1 2024
4. Tanasie, CA; Dan, AO; Ica, OM; Mercut, MF; **Mitroi, G**; Taisescu, CI; Sfredel, V; Corbeanu, RI; Mocanu, CL; Danieleescu, C - [Retinal Functional Impairment in Diabetic Retinopathy](#), BIOMEDICINE Volume 12, issue 1, DOI 10.3390/biomedicines12010044, JAN 2024
5. Mitroi GG, **Mitroi GF**, Ică OM, Anghelina F, Ciolofan MS, Mitroi MR. [Off-Label Uses of Abrocitinib: Review of Emerging Therapeutic Applications beyond Atopic Dermatitis](#). *Life*. 2024; 14(9):1127.
6. **Mitroi GF**, Drăgoescu PO, Mitroi MR, Mitroi GG, Dudan IB, Popescu TCT, Nedelcuță CM, Drocaș AI. [Clinical Outcomes and Safety Assessment of Flexible Ureteroscopy as an Outpatient Procedure: A Retrospective Single-Center Study](#). *Life*. 2024; 14(9):1131.
7. Mitroi, GG (Mitroi, George G.) ; Plesea, EL (Plesea, Elena Leocadia); **Mitroi, GF (Mitroi, George F.)**; Mitroi, MR (Mitroi, Mihaela Roxana) ; Neagoe, CD (Neagoe, Carmen Daniela); Ianos, SL (Ianos, Simona Laura) - [Exploring the Potential of IL-4 and IL-13 Plasma Levels as](#)

[Biomarkers in Atopic Dermatitis](#), LIFE-BASEL, Volume 14, Issue 3, DOI 10.3390/life14030352, Article Number 352, MAR 2024

8. Stan Soare A-M, Preda S-D, Râmboiu S, Cârțu D, Pătrașcu S, Cazacu S, Biciușcă V, Turcu Știolică A, Andronic O, Păduraru DN, Daniel I, **Mitroi G**, Marinescu D, Șurlin V. - [Ventral Hernia Repair and Drainage - A Prospective, Observational, and Comparative Study of Outcomes. Observational Study.](#) Chirurgia (Bucur). 2023 Aug;118(4):426-434. doi: 10.21614/chirurgia.2023.v.118.i.4.p.426. PMID: 37698005
DOI: [10.21614/chirurgia.2023.v.118.i.4.p.426](#)

9. Lițescu M, Marincaș AM, **Mitroi G**, Pleșea IE, Strâmbu VDE, Grigorean VT, Prunoiu VM, Pleșea RM, Gherghiceanu F. [Preliminary study of some of the main intratumor stroma components in gastric carcinomas.](#) Rom J Morphol Embryol 2023 Jul-Sep;64(3):363-378. doi: 10.47162/RJME.64.3.08. PMID: 37867354, PMCID: [PMC10720943](#), DOI: [10.47162/RJME.64.3.08](#)

10. Ică OM, **Mitroi G**, Ianoși SL, Cristina Violeta Tutunaru CV, Polliana Mihaela Leru PM, Daniela Matei D, Elena Taina Avramescu ET, Cornelia Andreea Tănăsie CA, Iulia Bianca Mitroi IB, Carmen Daniela Neagoe CD and Sergiu Marian Cazacu SM. [Defining the short-term and long-term skin manifestations of COVID-19: insights after more than three years of the pandemic.](#) Rom J Morphol Embryol. 2023 Jul-Sep; 64(3): 291–304, Published online 2023 Sep 30. doi: [10.47162/RJME.64.3.01](#), PMCID: PMC10720941, PMID: [37867347](#)

11. Drăgoescu PO, Drocaș AI, Drăgoescu AN, Pădureanu V, Pănuș A, Stănculescu AD, Radu MA, Florescu LM, Gheonea IA, Mirea C, **Mitroi G**. [Transperineal Prostate Biopsy Targeted by Magnetic Resonance Imaging Cognitive Fusion.](#) Diagnostics (Basel). 2023 Apr 8;13(8):1373. doi: 10.3390/diagnostics13081373. PMID: 37189474; PMCID: PMC10137419.

12. Ciolofan MS, Mogoantă CA, Ioniță I, Mitroi MR, **Mitroi GF**, Anghelina F, Vlăescu AN, Căpitănescu AN, Vîlcea AM, Mitroi GG, Ică OM, Stoica LE. [Cutaneous Malignant Melanoma Metastatic to the Larynx and Trachea: A Case Report and Review of the Literature.](#) Life (Basel). 2023 Jun 27;13(7):1452. doi: 10.3390/life13071452. PMID: 37511828; PMCID: PMC10381841.

13. Stancu MI, Giubelan A, **Mitroi G**, Istrate-Ofițeru AM, Popescu G, Honțaru SO, Badea-Voiculescu O, Pîrșcoveanu DFV, Mogoantă SȘ, Mogoantă L. [Assessment of tumor microenvironment in gastric adenocarcinoma.](#) Rom J Morphol Embryol. 2023 Apr-Jun;64(2):251-261. doi: 10.47162/RJME.64.2.16. PMID: 37518883; PMCID: PMC10520378.

14. Patrascu S, Cotofana-Graure GM, Surlin V, **Mitroi G**, Serbanescu MS, Geormaneanu C, Rotaru I, Patrascu AM, Ionascu CM, Cazacu S, Strambu VDE, Petru R. [Preoperative Immunocyte-Derived Ratios Predict Surgical Complications Better when Artificial Neural Networks Are Used for Analysis-A Pilot Comparative Study.](#) J Pers Med. 2023 Jan 1;13(1):101. doi: 10.3390/jpm13010101. PMID: 36675762; PMCID: PMC9861480.

15. Mitroi GG, Stoica LE, **Mitroi GF**, Mitroi MR, Tutunaru CV, Ică OM, Ianoși LS. [Atopic Dermatitis with Multiple Comorbidities Treated with Dupilumab. A Case Report and Review of the Literature Regarding the Safety of Dupilumab.](#) Life (Basel). 2022 Oct 21;12(10):1670. doi: 10.3390/life12101670. PMID: 36295105; PMCID: PMC9605392.
16. Pătrașcu Ș, Cercelaru L, Graure GM, Firuț MA, Rotaru I, Cârțu D, Marinescu D, Pătrașcu AM, Radu RI, **Mitroi G**, Șurlin V. [The histopathological features and their prognostic impact in the postoperative follow-up of colorectal cancer patients.](#) Rom J Morphol Embryol. 2022 Jul-Sep;63(3):555-561. doi: 10.47162/RJME.63.3.10. PMID: 36588494; PMCID: PMC9926144.
17. Țolescu RȘ, Zorilă MV, Kamal KC, Marinaș MC, Zorilă GL, Mureșan CO, Zăvoi RE, Oprica AC, Floroiu C, Mogoantă L, **Mitroi G**. [Histological and immunohistochemical study of brain damage in traumatic brain injuries in children, depending on the survival period.](#) Rom J Morphol Embryol. 2022 Jan-Mar;63(1):169-179. doi: 10.47162/RJME.63.1.18. PMID: 36074681; PMCID: PMC9593125.
18. Săndulescu AȘ, Stepan AE, Mărgăritescu C, Enăchescu V, **Mitroi G**, Simionescu CE. [The role of cell adhesion molecules in the progression of bladder urothelial carcinomas.](#) Rom J Morphol Embryol. 2022 Jan-Mar;63(1):145-151. doi: 10.47162/RJME.63.1.15. PMID: 36074678; PMCID: PMC9593113.
19. Popa GV, Costache A, Badea O, Cojocaru MO, **Mitroi G**, Lazăr AC, Olimid DA, Mogoantă L. [Histopathological and immunohistochemical study of periodontal changes in chronic smokers.](#) Rom J Morphol Embryol. 2021 Jan-Mar;62(1):209-217. doi: 10.47162/RJME.62.1.20. PMID: 34609423; PMCID: PMC8597366.
20. Diaconu GS, Mihalache CG, Popescu G, Man GM, Rusu RG, Toader C, Ciucurel C, Stocheci CM, **Mitroi G**, Georgescu LI. [Clinical and pathological considerations in lumbar herniated disc associated with inflammatory lesions.](#) Rom J Morphol Embryol 2021, 62(4):951–960 ISSN (print) 1220–0522, ISSN (online) 2066–8279 doi: 10.47162/RJME.62.4.07 PMCID: PMC9289699, PMID: [35673814](#)
21. Ilie DS, **Mitroi G**, Păun I, Țenea-Cojan TȘ, Neamțu C, Totolici BD, Sapalidis K, Mogoantă ȘȘ, Murea A. [Pathological and immunohistochemical study of colon cancer. Evaluation of markers for colon cancer stem cells.](#) Rom J Morphol Embryol. 2021 Jan-Mar;62(1):117-124. doi: 10.47162/RJME.62.1.11. PMID: 34609414; PMCID: PMC8597393.
22. Mitroi M, Albulescu D, Capitanescu A, Docea AO, Musat G, **Mitroi G**, Zlatian O, Tsatsakis A, Tzanakakis G, Spandidos DA, Calina D. [Differences in the distribution of CD20, CD3, CD34 and CD45RO in nasal mucosa and polyps from patients with chronic rhinosinusitis.](#) Mol Med Rep. 2019 Apr;19(4):2792-2800. doi: 10.3892/mmr.2019.9932. Epub 2019 Feb 5. PMID: 30720103; PMCID: PMC6423629.

23. Andronesi AG, Ismail G, Gherghiceanu M, **Mitroi G**, Hârza MC. [Familial Mediterranean fever-associated renal amyloidosis: case report and review of the literature](#). Rom J Morphol Embryol. 2019;60(4):1299-1303. PMID: 32239108.
24. Chibeleian BC, Nechifor-Boilă IA, Loghin A, Nechifor-Boilă AC, **Mitroi G**, Borda A. [Histopathological and perioperative factors influencing the length of hospital stay and patients' outcome after radical cystectomy for urothelial carcinoma](#). Rom J Morphol Embryol. 2019;60(3):905-911. PMID: 31912103.
25. Meșină C, Stoean CL, Stoean R, Săndiță AV, Dumitrescu TV, Mogoantă SȘ, Cristian DA, Meșină-Botoran MI, **Mitroi G**, Gruia CL, Foarfă MC, Meșină M, Ciobanu D. [Immunohistochemical evaluation of tumor budding in colorectal cancer: an important parameter with prognostic value](#). Rom J Morphol Embryol. 2019;60(3):841-846. PMID: 31912094.
26. Ungureanu A, Zlatian O, **Mitroi G**, Drocaș A, Țîrcă T, Călina D, Dehelean C, Docea AO, Izotov BN, Rakitskii VN, Cioboată R, Spandidos DA, Tsatsakis AM, Găman A. [Staphylococcus aureus colonisation in patients from a primary regional hospital](#). Mol Med Rep. 2017 Dec;16(6):8771-8780. doi: 10.3892/mmr.2017.7746. Epub 2017 Oct 10. PMID: 29039613; PMCID: PMC5779955.
27. Drăgoescu PO, Tudorache Ș, Drocaș AI, **Mitroi G**, Pănuș A, Drăgoescu NAM, Meșină C, Mititelu CD, Stănculescu AD, Mohamed G, Tomescu PI. [Improved diagnosis and long-term recurrence rate reduction for non-muscle-invasive bladder cancer patients undergoing fluorescent hexylaminolevulinate photodynamic diagnosis](#). Rom J Morphol Embryol. 2017;58(4):1279-1283. PMID: 29556618.
28. Obrișcă B, Jurubiță AR, Andronesi AG, Gherghiceanu M, Ismail G, **Mitroi G**, Hârza MC. [Nephrotic syndrome after autologous hematopoietic stem cell transplantation: a case report](#). Rom J Morphol Embryol. 2017;58(3):1099-1102. PMID: 29250696.
29. Găman AE, Ungureanu AM, Turculeanu A, Gheonea DI, Drocaș AI, **Mitroi G**, Dobritoiu M, Comănescu MV, Stănculescu AD, Cioboată R, Jieanu CF, Tomescu PI. [The impact of liver steatosis on early and sustained treatment response in chronic hepatitis C patients](#). Rom J Morphol Embryol. 2017;58(1):107-113. PMID: 28523305.
30. Krambeck A, Wijnstok N, Olbert P, **Mitroi G**, Bariol S, Shah HN, El-Abd AS, Onal B, de la Rosette J. [The Influence of Body Mass Index on Outcomes in Ureteroscopy: Results from the Clinical Research Office of Endourological Society URS Global Study](#). J Endourol. 2017 Jan;31(1):20-26. doi: 10.1089/end.2016.0514. Epub 2016 Nov 29. PMID: 27798969.
31. Andronesi AG, Ismail G, Fetecău AC, Gherghiceanu M, **Mitroi G**, Hârza MC. [Smoking-associated nodular glomerulosclerosis, a rare renal pathology resembling diabetic nephropathy: case report](#). Rom J Morphol Embryol. 2016;57(3):1125-1129. PMID: 28002533.
32. Drocaș AI, Tomescu PI, **Mitroi G**, Drăgoescu PO, Mărgăritescu C, Stepan AE, Șurlin V, Crăițoiu Ș, Drocaș I, Ungureanu AM, Găman AE,

- Turculeanu A, Simionescu CE. [The cadherin switch assessment in the epithelial-mesenchymal transition of urothelial bladder carcinomas](#). Rom J Morphol Embryol. 2016;57(3):1037-1044. PMID: 28002521.
33. **Mitroi G**, Pleșea RM, Pop OT, Ciovică DV, Șerbănescu MS, Alexandru DO, Stoiculescu A, Pleșea IE. [Correlations between intratumoral interstitial fibrillary network and vascular network in Srigley patterns of prostate adenocarcinoma](#). Rom J Morphol Embryol. 2015;56(4):1319-28. PMID: 26743277.
34. Brătilă E, Brătilă CP, Comandașu DE, Baușic V, Vlădescu CT, Mehedințu C, Berceanu C, Cîrstoiu MM, **Mitroi G**, Stănculescu R. [The assessment of immunohistochemical profile of endometriosis implants, a practical method to appreciate the aggressiveness and recurrence risk of endometriosis](#). Rom J Morphol Embryol. 2015;56(4):1301-7. PMID: 26743275.
35. Hârza M, Ismail G, **Mitroi G**, Gherghiceanu M, Preda A, Sinescu I. [Inflammatory pseudotumors of the kidney due to IgG4-related tubulointerstitial nephritis](#). Rom J Morphol Embryol. 2014;55(2):419-23. PMID: 24969995.
36. Hârza M, Tacu D, **Mitroi G**, Bucșa C, Gherghiceanu M, Preda A, Ismail G, Sinescu I. [Polyomavirus BK-associated nephropathy after kidney transplantation: a single-center retrospective analysis](#). Rom J Morphol Embryol. 2014;55(1):123-8. PMID: 24715176.
37. Hârza M, Ismail G, **Mitroi G**, Gherghiceanu M, Preda A, Mircescu G, Sinescu I. [Histological diagnosis and risk of renal vein thrombosis, and other thrombotic complications in primitive nephrotic syndrome](#). Rom J Morphol Embryol. 2013;54(3):555-60. PMID: 24068403.
38. Mitroi M, Căpitănescu A, Georgescu CV, Mogoantă CA, Popescu C, Georgescu M, **Mitroi G**, Ioniță E. [Expression pattern of CK7 and CK20 in nasal polyps, at patients with chronic rhinosinusitis with nasal polyposis](#). Rom J Morphol Embryol. 2011;52(3 Suppl):1051-7. PMID: 22119824.
39. Mitroi M, Căpitănescu A, Popescu FC, Popescu C, Mogoantă CA, **Mitroi G**, Surlin C. [Laryngocele associated with laryngeal carcinoma](#). Rom J Morphol Embryol. 2011;52(1):183-5. PMID: 21424053.
40. Pleșea I.E., Zaharia B., Enache S.D., **Mitroi G.**, Tomescu P., Pop O.T., Badea P., Kozokic A., „[Assessment of Gleason System Use on Different Types of Prostatic Tissue Samples](#)”. Rom. Journal of Morphol. Embryol., XLV 25-34, 2004.
41. Saftoiu A., Rogoveanu I., Ciurea T., Georgescu A., Dumitrescu D., Stoica Z., Georgescu C., Comanescu V., Ionescu M., **Mitroi G.** – [Spontaneous pancreaticorenal fistula, case report](#), Gastrointestinal Endoscopy, vol.58, no.6, 2003

Articole publicate in reviste ISI Proceedings (Web of Science) - 2

1. Stanimir, M; Benijts, J; Twahirwa, M; Chiutu, L; Nemes, R ; **Mitroi, G** ; Assenmacher, C - Quality of life outcomes after Robotic Assisted

Sacrocolpopexy: a single center experience in a series of 50 patients, 13TH NATIONAL CONGRESS OF UROGYNECOLOGY (UROGYN 2016) Page 279-285

2. Stanimir, M; Benijts, J; Twahirwa, M; Chiutu, L; Nemes, R ; **Mitroi, G** ; Assenmacher, C - Robotic Assisted Sacrocolpopexy: operative technique and post-operative outcomes for a single center experience in a series of 158 patients 13TH NATIONAL CONGRESS OF UROGYNECOLOGY (UROGYN 2016), Page 272-278

Articole publicate in reviste cotate BDI - 4

1. Sergiu Marian Cazacu , Larisa Daniela Sandulescu, **George Mitroi**, Daniela Carmen Neagoe, Costin Streba, Dana Maria Albulescu - [Metastases to the Kidney: A Case Report and Review of the Literature](#), Current Health Sciences Journal Vol. 46, No. 1, 2020 January-March, 80-89
2. Monica Georgescu, Alina Nicoleta Capitanescu, Mihaela Mitroi , Aurelia Enescu, **G. Mitroi**, Mihaela Jana Tuculina and all - [Nasal Microbiology from Patients with Chronic Rhinosinusitis](#) Rev. Chim .(Bucharest), 70, no. 12, 2019, 4320-4325
3. Anca Ungureanu, Andrei Ioan Drocaș, **George Mitroi**, Maria Dobrițoiu, Marian Diaconescu, Tiberiu Tîrcă, Corina Vasile, Andrei Meșină, Alice Elena Găman - [Etiology and drug susceptibility of bacterial agents involved in acute and chronic sinusitis](#), Research and science today no. 2(12)/2016 144
4. P. Tomescu, A. Pănuș, **G. Mitroi**, O. Drăgoescu, L. Stoica, S. Dena, M. Enache - [Assessment of Extracorporeal Shock Wave Lithotripsy \(ESWL\) Therapeutic Efficiency in Urolithiasis](#) - Current Health Sciences Journal Vol. 35, No. 1, 2009, 40-43

Articole publicate in reviste cotate CNCSIS -13

1. Pănuș A., Tomescu P., **Mitroi G.**, Drăgoescu O., Maria C., Gâdea A., Stoiculescu A. - „Tratamentul endoscopic al calculilor ureterali prin ureterorenoscopie retrogradă”.Revista Română de Urologie, vol.6, nr.2, 2007
2. Tomescu P., Drăgoescu O., Pănuș A., **Mitroi G.**, Riza L., Stoica L., Purcaru F. - ”Studiu epidemiologic asupra disfuncțiilor organice la pacienți cu urosepsis”, Revista Română de Urologie, vol.5, nr.4, 2006
3. Tomescu P., Purcaru F., Pănuș A., **Mitroi G.**, Drăgoescu O. - „Procalcitonina – marker diagnostic și prognostic în urosepsis”. Craiova Medicală 7, 1:31-35, 2005.
4. Tomescu P., **Mitroi G.**, Pănuș A., Drăgoescu O. - „Tratamentul stricturilor uretrale – Experiența clinicii”; Craiova Medicală 5, 4:715-721, 2003.
5. Tomescu P., Pănuș A., **Mitroi G.**, Ciovică V., Drăgoescu O. „Protezarea endoureterală – experiența clinicii”. Craiova Medicală 5, 2:310-314, 2003.
6. Manta D., Bădulescu F., **Mitroi G.** (2001), “Antigenul prostatic specific”, Analele Universității din Craiova, Vol.2, Nr.3, pp. 232-237.
7. Panus A., Badulescu F., Pop L.M., Manta D., Grigorescu A., Tomescu P., Badi S., **Mitroi G.**, Ciovică V., Georgescu P. (2000) ” Unele considerații privind detectarea și diagnosticul cancerului de prostată în intervalul 1989 -1998” Revista Română de Urologie, Vol.7, No.1-2 pp.65-73

8. Manta D., **Mitroi G.**, Georgescu P. (1997) "Experiența noastră în tratamentul incontinenței urinare la femeie", Revista Română de Urologie, Vol.4, No.3-4 pp.129-132
9. Manta D., **Mitroi G.**, Georgescu P.(1997), "Varicocelul și infertilitatea – date, incertitudini, ipoteze", National Journal of Medicine ,Vol.1 No.7, pp.39-43
10. **Mitroi G.**, Manta D., Georgescu P. (1996), "Cancerul renal – descoperire întâmplătoare", Analele Universității din Craiova, Vol.3, Nr.1 , pp. 49-51
11. Purcaru F., Manta D., Grigorescu A., Cernea D., Resceanu A., Angheloiu O., **Mitroi G.**, Pănuș A., Georgescu P. (1994) „Locul hemodializei în uremiile de cauză urologică”, Revista Română de Urologie, vol.I, nr.1, pp.31-37
12. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.**, Georgescu P. (1995), "Tratamentul multimodal al litiazei urinare", Analele Universității din Craiova, Vol.2, Nr.1, pp. 220-224.
13. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.**, Badi S., Georgescu P.(1994), "Anuria obstructivă – diagnostic și tratament”, Analele Universității din Craiova, Vol.1, Nr.1 , pp. 6-10

Lucrări publicate în rezumat în reviste de specialitate cotate ISI Web of Science

1. Mitroi, MR; Preda, SA; Tuculina, MJ; Albuлесcu, D; Capitanescu, A; **Mitroi, G**, Chronic rhinosinusitis with nasal polyposis: new therapeutic approaches, [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S328-S329, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)
2. Mitroi, MR; Preda, SA; Tuculina, MJ; Albuлесcu, D; Capitanescu, A; **Mitroi, G**, Osteoporosis in patients with chronic rhinosinusitis and nasal polyposis, [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S327-S328, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021, [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)
3. Mitroi, MR; Preda, SA; Albuлесcu, D; Tuculina, MJ; Capitanescu, A; **Mitroi, G**, Can intranasal corticosteroids induce osteoporosis? [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S387-S388, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)
4. Preda, S. -A. ; Tuculina, M. -J. ; (...); **Mitroi, G.** - Osteoporosis in patients with Turner syndrome, [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S387-S388, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#) Preda, S. -A. ; Tuculina, M. -J. ; (...); Mitroi, G. - Basic principles of bone cell biology, [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S387-S388, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)

5. Tuculina, M. -J. ; Preda, S. -A. ; (...); **Mitroi, G.**, Delayed periapical healing in patients with endocrine diseases [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S387-S388, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)
6. Preda, S. -A. ; Tuculina, M. -J. ; (...); **Mitroi, G.** - Neuropeptide and bone homeostasis, [OSTEOPOROSIS INTERNATIONAL](#), Volume 32, Issue SUPPL 1, Page S387-S388, Supplement 1, Special Issue, Published, Dec 2021 [World Congress on Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases \(WCO-IOF-ESCEO\)](#)
7. **Mitroi, G**; Dena, S; Nedelcuta, C; Drocas, A - Can dose fragmentation of tadalafil 10 or 20 mg efficiently reduce the incidence of headache as adverse event?, [JOURNAL OF SEXUAL MEDICINE](#) , Volume 8, Page 438-439, Supplement 5, Special Issue SI, Published DEC 2011
8. **Mitroi, G**; Parvanescu, H; Dena, S; Nedelcuta, C; Drocas, A - External genitalia avulsed plagues-rare conditions demanding special management, [JOURNAL OF SEXUAL MEDICINE](#) Volume 8, Page 448-449, Supplement 5, Special Issue SI, Published DEC 2011
9. **Mitroi, G**; Dena, S - Efficiency and morbidity evaluation of minimally invasive treatment for proximal ureteral lithiasis -, [EUROPEAN UROLOGY SUPPLEMENTS](#), Volume 9, Issue 6, Page 662-662, DOI 10.1016/S1569-9056(10)61698-3, Published SEP 2011

Lucrări publicate în volumele de rezumate ale manifestărilor științifice naționale și internaționale, cu ISBN/ISSN:

1. **G. Mitroi**, A. Drocaș, C. Nedelcuță, C. Folcuți, C. Mitoaica, P. Tomescu, O. Drăgoescu (2015) „Suprarenalectomia radicală efectuată laparoscopic – Experiența inițială” Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.14, nr.3/2015, pg 113, ISSN 1223-0650
2. **G. Mitroi**, A. Drocaș, C. Nedelcuță, C. Folcuți, C. Mitoaica, P. Tomescu, O. Drăgoescu (2015) „Pieloplastia efectuată laparoscopic” Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.14, nr.3/2015, pg 114, ISSN 1223-0650
3. **G. Mitroi**, A. Drocaș, O. Drăgoescu, A. Pănuș, P. Tomescu, C. Nedelcuță, C. Folcuți, C. Mititelu, V. Șurlin (2014) „Tratamentul chirurgical laparoscopic al tumorilor renale stadiul T1/T2” Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.12, nr.2/2014, pg 84, ISSN 1223-0650
4. A. Pănuș, P. Tomescu, **G. Mitroi**, A. Drocaș, O. Drăgoescu, C. Maria, S. Badi, M. Enache, C. Mititelu, V. Șurlin (2014) „Chirurgia laparoscopică în Urologie” Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.12, nr.2/2014, pg 119, ISSN 1223-0650
5. S. Badi, A. Drocaș, **G. Mitroi**, R. Ungureanu (2013) „Calcul uretral voluminos la femeie – un caz rar de retenție acută de urină - Prezentare caz

clinic” Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.12, nr.2/2013, pg 20, ISSN 1223-0650

6. C.Maria, N. Turcitu, C. Nedelcuță, O. Drăgoescu, **G. Mitroi**, S. Călina, A. Pănuș, A. Gava, P.Tomescu (2013) „Complicațiile litotritiei extracorporeale (ESWL) în funcție de numărul și frecvența undelor de șoc” Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.12, nr.2/2013, pg 21, ISSN 1223-0650

7. **Mitroi**, S. Dena, C. Nedelcuță, A. Drocaș (2011) „Screening-ul cancerului de prostată prin dozarea PSA - o metodă consacrată ce poate fi îmbunătățită și adaptată condițiilor actuale ” Al XXXVII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, Timișoara - Revista Română de Urologie, vol.9, nr.3/2011, pg 6, ISSN 1223-0650

8. **Mitroi G.**, Dena S., Tomescu P., Pănuș A., Drăgoescu O. (2010) „Evaluarea eficienței și morbidității tratamentului minim invaziv al calculilor ureterali lombari” Al XXXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.9, nr.2/2010, pg 32, ISSN 1223-0650

9. Stoica L., Tomescu P., Enache M., **Mitroi G.**, Drăgoescu T., Pănuș A. (2010) „Tratamentul minim invaziv al incontinenței urinare de efort -Experiența inițială” Al XXXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.9, nr.2/2010, pg 32, ISSN 1223-0650

10. Drăgoescu O., Tomescu P., Pănuș A., **Mitroi G.**, Stoica L., Maria C., Dena S., Enache M.(2010) „Diagnosticul fotodinamic al tumorilor vezicale non-invazive cu ajutorul acidului hexaminolevulinic” Al XXXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, vol.9, nr.2/2010, pg 32, ISSN 1223-0650

11. Tomescu P, **Mitroi G**, Pănuș A, Drăgoescu O, Stoica L, Dena S, Nedelcuță C, Enache M(2009) „Eficiența litotritiei extracorporeale electromagnetice în tratamentul litiazei renale” – Al XXXV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, nr.2/2009, pg 57

12. **Mitroi G**, Tomescu P, Pănuș A, Drăgoescu O, Dena S, Nedelcuță C, Maria C (2009) „Eficiența litotritiei cu Holmium YAG laser DUBLUPULS™ în tratamentul litiazei ureterale” Al XXXV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București - Revista Română de Urologie, nr.2/2009, pg 65

13. S. Dena, **G. Mitroi**, V. Șurlin, I. Georgescu (2009) „Ureterolitotomia retroperitoneală laparoscopică – abordul optim pentru tratamentul calculilor ureterali” Al V-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică, București – Revista Chirurgia, vol 104, Supliment 2, 2009, ISSN 1221-9118, pag S20

14. S. Dena, **G. Mitroi**, P. Tomescu, V. Șurlin, I. Georgescu (2009) „Litotritia Holmium YAG – opțiune de tratament minim invaziv al litiazei ureterale” ” Al V-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică, București – Revista Chirurgia, vol 104, Supliment 2, 2009, ISSN 1221-9118. Pag S21

15. S. Dena, **G. Mitroi**, V. Șurlin, I. Georgescu (2009) „Rezolvarea minim invazivă a unui calcul ureteral voluminos prin ureterolitotomie laparoscopică” Al V-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică,

București – Revista Chirurgia, vol 104, Supliment 2, 2009, ISSN 1221-9118. Pag S33

16. Enache Andreea Lorena, Dinu I.R., Dena S., Radu B., **Mitroi G.** „Cauză rară de obstrucție ureterală-rezolvare endoscopică” Congresul Național pentru Studenți și Tineri Medici, Ediția a-X-a, București, 23-26 noiembrie 2006

17. Badi S., **Mitroi G.**, Manta D., Tomescu P., Pănuș A., Ciovică V., Grigorescu A., Drăgoescu O., „Tumorile vezicale la tineri” Congresul național de Urologie, București, România, mai 2003

18. Pănuș A., Tomescu P., Mitroi G., Badi S., Ciovică V., Manta D., Grigorescu A., „Probleme de diagnostic și tratament în tumorile renale” Congresul național de Urologie, București, România, mai 2003

19. Tomescu P., Pănuș A., **Mitroi G.**, Ciovică V., Badi S., Manta D., Grigorescu A., „Actualități în sepsisul de etiologie urologică” Congresul național de Urologie, București, România, mai 2003

20. D. Stoianovici, C.Riviere, **G. Mitroi** „Predicting Respiratory Motion for Active Canceling during Percutaneous Needle Insertion” 23rd Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society 25-28 October 2001 Istanbul, Turkey.

21. **G. Mitroi**, D. Stoianovici, A. Patriciu, W. Roberts, Sumyio Onda, L. R. Kavoussi Circuit Modeling, Validation, and Application of Electrical Impedance Measurement in the Renal Collecting System AUA Annual Meeting, Atlanta, april-may 2000

22. D. Stoianovici, L.R.Kavoussi, **G. Mitroi**, D. Manta „YIM - "acul inteligent" Al 10-lea Simpozion Național de Endourologie, 10-13 mai 2000, Tg.Mureș, România

23. **G. Mitroi**, D. Stoianovici, L. R. Kavoussi, D. Manta „Utilizarea acului inteligent pentru abordul percutanat al rinichiului” Al 10-lea Simpozion Național de Endourologie, 10-13 mai 2000, Tg. Mureș, România

24. **G. Mitroi**, D. Manta, S. Badi, A. Panus, L. Stoica - Abordul transperitoneal în tumorile renale, Al 10-lea Congres Național de Urologie, septembrie 2000, București, România

25. **G. Mitroi**, D. Manta, S. Badi, P. Tomescu, C. Nedelcuta „Tratamentul fistulelor vezico-vaginale” Al 10-lea Congres Național de Urologie, septembrie 2000, București, România

26. **G. Mitroi**, D. Manta, S. Badi, P. Tomescu „Traumatismele renale” Al 10-lea Congres Național de Urologie, septembrie 2000, București, România

27. **G. Mitroi**, D. Manta, S. Badi „Considerații asupra tratamentului chirurgical al adenomului de prostată” Al 10-lea Congres Național de Urologie, septembrie 2000, București, România

28. **G. Mitroi**, D. Manta, C. Nedelcuta, L. Stoica „Neovezica din sigmoid detubulizat - tip Reddy 2” Al 10-lea Congres Național de Urologie, septembrie 2000, București, România

29. Purcaru F., Chiutu Luminita, **Mitroi G.**, Curca T. (1999), "Pulmonary Complications in Acute Renal Failure(ARF) By Diverse Etiology", National Kidney Foundation`s Eight Annual Clinical Nephrology Meeting, Washington D.C., U.S.A

30. **Mitroi G.**, Manta D., Georgescu P. (1998), "Flow-citometria – mijloc de alegere a tratamentului optic în cancerul vezical T1G3" Al 8-lea Congres Național de Urologie, Iași, România
31. **Mitroi G.**, Badi S., Tomescu P., Panus A., Manta D., Georgescu P. (1998), "Pacienți stocați în memoria computerului", Al 8-lea Congres Național de Urologie, Iași, România
32. **Mitroi G.**, Badi S., Manta D., Georgescu P. (1998), "Utilizarea computerului în studiile imagistice", Al 8-lea Congres Național de Urologie, Iași, România
33. Manta D., **Mitroi G.**, Badi S., Vasilescu M., Georgescu P. (1998), "Traumatismele renale – experiența noastră (1977-1997)", Al 8-lea Congres Național de Urologie, Iași, România
34. Manta D., Badi S., **Mitroi G.**, Purcaru F. (1997), "Metode noi de tratament în litiaza urinară", Simpozionul de Chirurgie, Craiova, România
35. Manta D., **Mitroi G.**, Purcaru F., Badi S. (1997), "Opțiuni de tratament în tuberculoza urinară", Simpozionul de Chirurgie, Craiova, România
36. Manta D., Georgescu P., **Mitroi G.** (1997), "Flow-citometria – marker de prognostic în cancreul vezical", Al 7-lea Congres Național de Urologie, Suceava România
37. Manta D., Georgescu P., **Mitroi G.** (1997), "Adenomul de prostată – între tratamentul medical și cel chirurgical", Al 7-lea Congres Național de Urologie, Suceava, România
38. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1996), "Asocierea bolilor colorectale cu adenomul de prostată" Simpozionul Național de Medicină și Stomatologie National Symposium of Medicine and Stomatology, Craiova, Romania.
39. Manta D., **Mitroi G.**, Vasilescu M., Georgescu P. (1996), "Tratamentul tuberculozei urinare" Al 6-lea Congres Național de Urologie, Sinaia, Romania.
40. Manta D., **Mitroi G.**, Georgescu P. (1996), "Manifestări atipice ale tuberculozei urinare Al 6-lea Congres Național de Urologie, Sinaia, Romania.
41. Grigorescu A., Manta D., **Mitroi G.** (1996)"Afecțiunile urologice secundare bolilor ginecologice" Al 6-lea Congres Național de Urologie, Sinaia, Romania.
42. Tomescu P., Riza M.L., Manta D., **Mitroi G.** (1996)"Tratamentul incontinenței urinare de efort" Al 6-lea Congres Național de Urologie, Sinaia, Romania.
43. Manta D., **Mitroi G.**, Georgescu P. (1996), "Incontinența urinară secundară chirurgiei afecțiunilor prostatei (TURP, TUIP; adenomectomie transvezicală pentru adenom de prostată)", Al 6-lea Congres Național de Urologie, Sinaia, Romania.
44. Georgescu P., Manta D., Tomescu P., **Mitroi G.** (1995), "TURP și adenomectomia transvezicală în adenomul de prostată – compararea rezultatelor", Al 5-lea Simpozion Național de Endourologie, București, România.
45. Manta D., Georgescu P., **Mitroi G.**(1995), "TURP vs. adenomectomia transvezicală în tratamentul adenomului de prostată", Al 5-lea Simpozion Național de Endourologie, București, România.

46. Grigorescu A., Manta D., **Mitroi G.** (1995), " Diagnosticul și tratamentul bolilor joncțiunii uretero-vezicale", Al 5-lea Congres Național de Urologie, Râmnicu-Vâlcea, România.
47. Manta D., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1995), "Limitele nefrolitotomiei în tratamentul calculilor coraliformi", Al 5-lea Congres Național de Urologie, Râmnicu-Vâlcea, România.
48. Manta D., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1995), "Litiază urinară – cauză de urosepsis", Al 5-lea Congres Național de Urologie, Râmnicu-Vâlcea, România.
49. Purcaru F., Manta D., Grigorescu A., **Mitroi G.** (1995), "Insuficiența renală cronică secundară litiazei urinare" Al 5-lea Congres Național de Urologie, Râmnicu-Vâlcea , România.
50. Manta D., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1994), "Aportul și limitele ecografiei în diagnosticul afecțiunilor renale", Al 4-lea Congres Național de Urologie, Constanța, România.
51. Tomescu P., Riza M.L., Pănuș A., Manta D., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1994), " Ecografia transrectală în evaluarea extensiei locale a cancerului vezical", Al 4-lea Congres Național de Urologie, Constanța, România.
52. Grigorescu A., Manta D., Purcaru F., Panus A., Badi S., **Mitroi G.** (1994), "Ecografia în diagnosticul cancerului de prostată", Al 4-lea Congres Național de Urologie, Constanța, România.
53. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Atitudinea terapeutică în rupturile de uretră din cadrul traumatismelor de bazin" Al 17-lea Congres Național de Chirurgie, Iași, România.
54. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Opțiuni actuale de diagnostic și tratament în cancerul vezical", Al 17-lea Congres Național de Chirurgie, Iași, România.
55. Grigorescu A., Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Insuficiența renală cronică de cauză urologică" Al 3-lea Congres Național de Urologie, Sibiu, România.
56. Manta D., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Anuria obstructivă în litiază urinară", Al 3-lea Congres național de Urologie, Sibiu, România.
57. Manta D., Tomescu P., Grigorescu A., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Derivația urinară în anuria obstructivă secundară neoplasmelor genitale la femeie", Al 3-lea Congres Național de Urologie, Sibiu, România.
58. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Tumora Wilms la adult" Conferința Națională de Chirurgie și Oncologie Pediatrică, Craiova, România.
59. Manta D., Purcaru F., **Mitroi G.** (1993), "Complicațiile procedurilor endoscopice ale tractului urinar inferior" Simpozionul Național de Endourologie, București, România.

Speaker invitat la manifestări științifice internaționale

1. Usage of Different Questions for Evaluation of Patients Condition/Improvement - 3rd South East European Urology Days, Belgrad, Serbia, 19-21 Oct 2017
2. **Invited Speaker "43rd Athenian Urology Days" Meeting** (Athens-Greece, May 24-26, 2024

3. Speaker pentru compania Alkaloid – Tamsulosion in managementul eficient al LUTS asociat BPH – Congres ARU 30 mai - 1 iunie 2024
4. **Co-președinte Conferința Internațională Progress in Uro-Oncology 14th Edition** 29-30 sept 2023 Cluj Napoca si Speaker with the presentation „Is Trimodality therapy (TMT) better than radical cystectomy (RC) in the treatment of muscle invasive bladder cancer (MIBC)?”

Speaker invitat la manifestări științifice naționale

1. Speaker Scoala de Vară a rezidenților în Urologie – Covasna 4-6 iulie 2024
2. Tratamentul hormonal in patologia prostatei - Zilele Medicale Valcene - Editia a XVI-a, 2-4 iunie 2023
3. Adenomul de prostată – o afecțiune veche cu tratamente noi - Zilele Medicale Vâlcene, 13-15 mai 2022
4. Ejacularea prematură - Zilele Medicale Vâlcene 1-3 octombrie 2021
5. Tratamentul colicii renale - Zilele Medicale Vâlcene – Ediția a XIII-a 27-29 septembrie 2019
6. Ureterosopia retrogradă - semirigida și flexibila - Zilele Medicale Valcene - Editia a XII-a 21 -23 septembrie 2018
7. Antigenul prostatic specific. Ce stim dupa 30 de ani de la introducerea in practica - ZILELE MEDICALE VALCENE – EDITIA A XI-A, 29 septembrie – 1 octombrie 2017
8. Diagnosticul si tratamentul disfuncției erectile - Zilele medicale vâlcene, ediția a X-a, 9-11 septembrie 2016
9. Levofloxacină – chinolona care dă noi dimensiuni antibiotic; Zilele Medicinii de Familie Craiove, 29-30.05.2015, Craiova
10. Tratamentul tumorilor renale parenchimatoase T1/T2 – Zilele Medicale Vâlcene, 13-15 iunie 2014

Alte activități didactice și științifice:

- Conducere teze de licență ale absolvenților Facultății de Medicină Generală UMF Craiova
- Lector Congrese ale organizațiilor studențești - The Annual Congress of Surgery for Students and Young Doctors – TACSSYD 2023, 2024
- Membru În Comisii de concurs pentru ocuparea posturilor de medic urolog din rețeaua Ministerului Sănătății
- Membru în comisii de concurs pentru ocupare posturi de asistenți universitari în disciplina Urologie
- Membru în comisii de concurs pentru promovare didactică (șef lucrări universitare, conferențiar universitar)
- Membru în comisii pentru obținerea titlului de Doctor în Medicină UMF Carol Davila – conducători științifici prof Dr. Viorel Jinga si Acad. Ioanel Sinescu – doctoranzi Aurel Rusu, Bogdan Tomosoiu, Marius Geanta, Dan Diaconescu
- Titular de curs – cursuri postuniversitare adresate medicilor rezidenți și tineri specialiști urologi

- **Membru în comitetul științific congres internațional - 3rd International HEROES Conference of Surgery** organised by the **Hellenic-Romanian Society of Surgery, Romanian Academy of Medical Sciences and University of Medicine and Pharmacy of Craiova 15 - 17 June, 2023.**
- Moderator sesiuni Congresul Național de Urologie – RomUro 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023
- Moderator sesiuni Congrese Internaționale de Urologie
- **Co-președinte Conferința Progress in Uro-Oncology 13th Edition 29-30 sept 2023 Cluj Napoca**
- **Invited Speaker "43rd Athenian Urology Days" Meeting** (Athens-Greece, May 24-26, 2024)
- Moderator sesiuni postere moderate – sesiunea 2 Oncologie, sesiunea 3 Litiază, sesiunea State of the Art – Congres ARU 30 mai - 1 iunie 2024
- Președinte Comisie examen pentru obținerea titlului de medic primar – Craiova 2-4 iulie 2024
- Președinte Comisie examen pentru obținerea titlului de medic specialist – oct 2024 - Craiova
- Speaker Invitat pentru companii farma (Zentiva, BerlinChemie, Glaxo Smithkline, Alkaloid, Terapia, SunwavePharma, Bluepharma, Althea Life and Science, Antibiotice Iasi, Terapia) la manifestări științifice locale, naționale și internaționale
- **Președinte al Congresului Asociației Române de Urologie - mai 2025**