



# Bratu Ovidiu Gabriel

11 aprilie 1978, Pitești

Adresa: Intrarea Nicolae Iorga nr.38 J, Chiajna, Ilfov

0724 281 283; [ovi78doc@yahoo.com](mailto:ovi78doc@yahoo.com)

## **Poziție actuală:**

*Medic primar urolog*

*Doctor în științe medicale*

*Conferențiar universitar UMF Carol Davila București*

*Locotenent Colonel medic, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”, București*

*Competență în Ultrasonografie generală, 2014*

*Atestat în Managementul serviciilor de sănătate, 2013*

*Competență în Litotriție extracorporeală, 2009*

*Absolvent Colegiul Național de Apărare, 2016*

## **Evoluție profesională:**

2017 – Conferențiar universitar UMF Carol Davila București, Catedra de Urologie a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”

2016 – Absolvent al Colegiului Național de Apărare, seria a XXVII-a, cursul principal  
Introducere în securitatea națională

2014 – Atestat în Ultrasonografie generală

2013 – Medic primar urolog, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr Carol Davila”, București

2013 – Atestat în Managementul serviciilor de sănătate

2013 – Șef de lucrări UMF Carol Davila București, Catedra de Urologie a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”

2010 – Doctor în Medicină, specialitatea chirurgie, cu teza „Imunologia, imunohistochimia și genetica tumorilor retroperitoneale primitive”

2009 – Competență în Litotriție extracorporeală

2008 – Medic specialist urolog, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr Carol Davila”, București

2004-2008 – Medic rezident urolog, Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr Carol Davila”, București

1997-2003 – Facultatea de Medicină din cadrul UMF Carol Davila, București, Institutul Medico-militar, media examenului de licență 9,83

1993-1997 – Colegiul Național Zinca Golescu, Pitești

## Cărți publicate - autor principal:

1. De la diagnostic la tratament în bolile rinichiului – cazuri clinice ilustrate, **Ovidiu Bratu** (sub coordonarea), Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2016, ISBN: 978-973-708-893-2
2. Urgențe urologice - Dan Mischianu, Alin Cumpănaș, Cătălin Pricop, **Ovidiu Bratu** (sub redacția), Editura Academiei Române, București, 2016, ISBN: 978-973-27-2680-8
3. Implicații virale în afecțiunile benigne ale prostatei – D. Spînu, **O. Bratu**, D. Mischianu – Editura MedBook, 2017, ISBN: 978-606-93708-8-9

## Cărți publicate/capitole cărți – co-autor:

1. De la diagnostic la tratament în bolile rinichiului – cazuri clinice ilustrate, **Ovidiu Bratu** (sub coordonarea), Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2016, ISBN: 978-973-708-893-2
  - Tumori renale convenționale* – **Bratu O**, *Marcu D*, *Popescu R*, *Oprea I*, *Calu V*, *Crișan N*
  - Tumori renale asociate cu altă patologie* – **Bratu O**, *Dinu M*, *Oprea I*, *Popescu R*, *Rădulescu A*, *Ciucă A*
  - Tumori renale diverse* – **Bratu O**, *Spînu D*, *Oprea I*, *Crișan N*, *Marcu D*, *Popescu R*
  - Patologie infecțioasă renală* – *Spînu D*, *Oprea I*, *Niculae A*, *Marcu D*, **Bratu O**
  - Litiază renală* – **Bratu O**, *Dinu M*, *Iliescu A*, *Niculae A*, *Peride I*, *Ciucă A*
  - Malformații renale* – **Bratu O**, *Spînu D*, *Oprea I*, *Dinu M*, *Petre B*, *Rădulescu A*
  - Alte boli ale rinichiului* – **Bratu O**, *Oprea I*, *Popescu R*, *Dinu M*, *Petre B*, *Marcu D*
2. Urology – textbook for medical students, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2015, ISBN: 978-973-708-834-5
  - Benign Prostatic Hyperplasia* – *Mischianu D*, **Bratu O**
3. Urologie – curs pentru studenți, Editura Universitară „Carol Davila”, București, 2013, ISBN: 978-973-708-711-9
  - Adenomul de prostată* – *Mischianu D*, **Bratu O**
4. Caiete de tehnici chirurgicale, vol. 4 – Editura Medicală, București, 2011, ISBN: 978-973-39-0650-6
  - Noțiuni de anatomie chirurgicală* – *Mischianu D*, **Bratu O**, *Mădan V*
  - Litotriția extracorporeală (ESWL)* – *Pricop C*, **Bratu O**
  - Nefrectomia simplă pe cale lombară* – *Mischianu D*, *Ilie C*, **Bratu O**
  - Nefrectomia radicală transperitoneală* – *Mischianu D*, *Mădan V*, **Bratu O**
  - Nefroureterectomia* – *Mischianu D*, *Pacu O*, **Bratu O**
  - Ureterostomia cutanată directă* – *Mischianu D*, *Ilie C*, **Bratu O**
  - Fistulele vezico-vaginale* – *Mischianu D*, **Bratu O**
  - Noțiuni de anatomie chirurgicală a prostatei* – *Mischianu D*, **Bratu O**, *Mădan V*
  - Adenomectomia suprapubiană* – *Mischianu D*, *Ilie C*, **Bratu O**
  - Prostatectomia radicală retropubiană* – *Mischianu D*, **Bratu O**
  - Cura chirurgicală a varicocelului* – *Mischianu D*, *Ilie C*, **Bratu O**
  - Amputația parțială de penis* – *Mischianu D*, **Bratu O**
5. Diagnosticul Narrow Band Imaging și tehnologia endoscopică în tumorile vezicale non-invasive voluminoase – Editura Academia de Științe Medicale, București, 2016, ISBN: 978-606-94112-0-9
  - Cistoscopia standard* – *Georgescu D*, **Bratu O**, *Ene C*, *Stănescu F*, *Geavlete B*

- Cistoscopia în fluorescență–Stănescu F, **Bratu O**, Ene C, Geavlete B
  - Rezecția transuretrală a tumorilor vezicale – Georgescu D, **Bratu O**, Ene C, Stănescu F, Geavlete B
  - Re-rezecția în cancerul vezical – Stănescu F, **Bratu O**, Ene C, Geavlete B
  - Predicția riscului de recurență și progresie – Stănescu F, **Bratu O**, Ene C, Geavlete B
  - Chimioterapia intravezicală – Georgescu D, **Bratu O**, Ene C, Stănescu F, Geavlete B
  - Imunoterapia intravezicală cu BCG – Georgescu D, **Bratu O**, Ene C, Stănescu F, Geavlete B
  - Rezecția endoscopică bipolară – Stănescu F, **Bratu O**, Ene C, Geavlete B
6. Cancerul de prostată local avansat și metastazat – Editura PIM, Iași, 2015, ISBN: 978-606-13-2779-9
- Istoricul cancerului de prostată - Mischianu D, **Bratu O**, Farcaș C, Spînu D
  - Tratamentul stadial al cancerului de prostată – Mischianu D, **Bratu O**, Farcaș C, Spînu D
  - Antagoniștii LH-RH – Mischianu D, **Bratu O**, Farcaș C, Spînu D
7. Urgențe urologice –Dan Mischianu, Alin Cumpănaș, Cătălin Pricop, Ovidiu Bratu (sub redacția) – Editura Academiei Române, București, 2016, ISBN: 978-973-27-2680-8
- Hematuria – **Bratu O**
  - Urosepsisul – **Bratu O**, Oprea I
  - Priapismul – **Bratu O**
  - Șocul hemoragic postoperator – **Bratu O**, Oprea I
8. Implicații virale în afecțiunile benigne ale prostatei – D. Spînu, **O. Bratu**, D. Mischianu – Editura MedBook, 2017, ISBN: 978-606-93708-8-9
- Considerente anatomice – Spînu D, **Bratu O**, Marcu D, Mischianu D
  - Virusul citomegalic – Spînu D, **Bratu O**, Oprea I, Isvoranu G
  - Virusul Epstein-Barr – **Bratu O**, Marcu D, Mischianu D, Oprea I, Isvoranu G
  - Metode de detecție – Spînu D, **Bratu O**, Marcu D, Isvoranu G
9. Considerații generale asupra factorilor biomorali implicați în hipertrofia benignă de prostată – Cosmin Victor Ene, Bogdan Geavlete, Corina Daniela Ene – Editura Academia de Științe Medicale, 2016, ISBN: 978-606-94112-2-3
- Diagnosticul clinic al hipertrofiei benigne de prostată – C.V. Ene, C.D. Ene, B. Geavlete, **O. Bratu**, I. Nicolae
  - Tratamentul medicamentos în hipertrofia benignă de prostată – C.V. Ene, B. Geavlete, C.D. Ene, **O. Bratu**, I. Văcăroiu, I. Nicolae
  - Tehnici de lucru frecvent utilizate pentru determinările serologice – C.D. Ene, B. Geavlete, C.V. Ene, M. Jecu, **O. Bratu**, I. Nicolae

## Articole ISI:

1. Value of ultrasound elastography in the diagnosis of native kidney fibrosis - Peride I, Rădulescu D, Nicolae A, Ene V, **Bratu OG**, Checheriță IA. - Med Ultrason. 2016 Sep;18(3):362-9. doi: 10.11152/mu.2013.2066.183, ISSN: 1844-4172

2. Renal artery bilateral arteriosclerosis cause of resistant hypertension in hemodialysed patients. - Niculae A, Peride I, Marinescu-Paninopol A, Vrabie CD, Ginghină O, Jecan CR, **Bratu OG**. - Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2):591-4., ISSN: 1220-0522
3. A comprehensive analysis of genome-wide association studies to identify prostate cancer susceptibility loci for the Romanian population. - Rădăvoi GD, Pricop C, Jinga V, Mateș D, Rădoi VE, Jinga M, Ursu RI, **Bratu OG**, Mischianu DL, Iordache P. - Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2):467-75., ISSN: 1220-0522
4. Synthesis and Characterization of Novel Cu(II), Pd(II) and Pt(II) Complexes with 8-Ethyl-2-hydroxytricyclo(7.3.1.0(2,7))tridecan-13-one-thiosemicarbazone: Antimicrobial and in Vitro Antiproliferative Activity. - Pahonțu E, Paraschivescu C, Ilieș DC, Poirier D, Oprean C, Păunescu V, Gulea A, Roșu T, **Bratu O**. - Molecules. 2016 May 21;21(5). pii: E674. doi: 10.3390/molecules21050674., ISSN: 1420-3049
5. Uterus neuroendocrine tumor - a severe prognostic factor in a female patient with alcoholic cirrhosis undergoing chronic hemodialysis. - Sinescu RD, Niculae A, Peride I, Vasilescu F, **Bratu OG**, Mischianu DL, Jinga M, Checheriță IA. - Rom J Morphol Embryol. 2015;56(2):601-5, ISSN: 1220-0522
6. Calcific uremic arteriopathy in hemodialyzed patients. - Checheriță IA, Smarandache D, Rădulescu D, Peride I, **Bratu O**, Ciocâlțu A, Sebe I, Lascăr I. - Chirurgia (Bucur). 2013 Sep-Oct;108(5):736-40. ISSN: 1221-9118
7. Transobturator urethral suspension surgical treatment of urinary incontinence in men. - **Bratu O**, Mischianu D, Constantinoiu S. - Chirurgia (Bucur). 2013 Mar-Apr;108(2):250-5., ISSN: 1221-9118
8. Paraneoplastic syndrome in primitive retroperitoneal tumours. - **Bratu O**, Mischianu D, Spînu D, Bârlă R, Hoară P, Constantinoiu S. - Chirurgia (Bucur). 2013 Jan-Feb;108(1):26-31., ISSN: 1221-9118
9. Difficulties in diagnosis and surgical treatment of a giant retroperitoneal lipoma. - Constantinoiu S, Bârlă R, Iosif C, Cociu L, Gîndea C, Hoară P, **Bratu O**, Rușitoru L. - Chirurgia (Bucur). 2009 May-Jun;104(3):363-7. Romanian., ISSN: 1221-9118
10. Mullerianosis of the urinary bladder: a rare case report and review of the literature – Stanimir M, Chiotu LC, Wese S, Milulescu A, Nemes RN, **Bratu O** - Rom J Morphol Embryol. 2016;57(2 Suppl):849-852., ISSN: 1220-0522
11. Vitamin K influence on cardiovascular mortality in chronic hemodialysed patients – Rădulescu D, Balcangiu Stroescu A, Pricop C, Geavlete B, Negrei C, **Bratu O**, Ginghină O, Văcăroiu I – Revista de Chimie, vol. 68, nr. 1, 2017, ISSN: ISSN 2537-5733
12. Nephrotic syndrome secondary to amyloidosis in a patient with monoclonal gammopathy with renal significance (MGRS) - Andrei Niculae, Ileana Peride, Vlad Vinereanu, Daniela Rădulescu, Ovidiu Gabriel Bratu, Bogdan Florin Geavlete, Ionel Alexandru Checheriță - Rom J Morphol Embryol. 2017;58(3)., ISSN: 1220-0522

## Articole publicate în ISI Proceedings

1. A Particular Situation of a Subvesical Obstruction in a Woman. Paraurethral Cartilaginous Subsymphic Cysts. Clinical Case – Bumbu Adrian, Bumbu Bogdan, Nacer Karim, **Bratu Ovidiu**, Bumbu Gheorghe, Berechet Mihail – Proceedings of The 14th National Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
2. Ureteral Lesions in Gynecological Pathology – Bumbu Adrian, Nacer Karim, **Bratu Ovidiu**, Berechet Mihail, Bumbu Gheorghe, Bumbu Adrian - Proceedings of The 14th National

- Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
3. General Urologist and Genital Pathology in Children – Bumbu Bogdan, Nacer Karim, **Bratu Ovidiu**, Berechet Mihail, Bumbu Gheorghe, Bumbu Adrian - Proceedings of The 14th National Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
  4. The Outcomes of Genital Prolapse after Surgical Management Using Transvaginal Mesh-Two Years Experience – Marcu Dragoș, Spînu Dan, Oprea Ioana, Manea Maria, Pricop Cătălin, Pahonțu Elena, Peride Ileana, Diaconu Camelia, **Bratu Ovidiu** - Proceedings of The 14th National Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
  5. The Outcomes of Midurethral Sling Surgery in Women with Stress Urinary Incontinence – Marcu Dragoș, Spînu Dan, Oprea Ioana, Manea Maria, Pricop Cătălin, Cumpănaș Alin, Pahonțu Elena, Bodean Oana, Diaconu Camelia, **Bratu Ovidiu** - Proceedings of The 14th National Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
  6. Global Surgical Principles in the Vaginal Approach of Advanced Pelvic Organ Prolapse – Nacer Karim, **Bratu Ovidiu**, Berechet Mihail, Bumbu Gheorghe, Bumbu Adrian - Proceedings of The 14th National Congress of Urogynecology, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017
  7. Pain in Uro-gynecologic Surgery – Spînu Dan, Marcu Dragoș, Oprea Ioana, Manea Maria, Cârstoiu Monica, Brătilă Elvira, Mischianu Dan, **Bratu Ovidiu** – Proceedings of The National Conference of the Romanian Association for the Study of Pain, Filodiritto Editore Proceedings, ISBN: 978-88-95922-98-0, dec 2017

## Articole BDI:

1. Noi oportunități de tratament la pacienții cu HBP/LUTS – Mischianu D, Mădan V, Ilie C, **Bratu O** – Revista Română de Urologie, vol. 5, nr. 3, 2006, ISSN: 1223-0650
2. Endometrioza vezicală-entitate clinică rară – Mischianu D, Mădan V, Pacu O, **Bratu O**, Ilie C, Rusu F - Revista Română de Urologie, vol. 5, nr. 3, 2006, ISSN: 1223-0650
3. A rare complication of ureteral stenting-gigantic pyelo-ureterovesical lithiasis caused by a long forgotten stent – **Bratu O**, Mădan V, Pacu O, Ilie C, Mischianu D – European Urology Today, vol. 18, no. 4, oct 2006
4. Sindromul Klippel-Trenaunay-hemangiom vezical – **Bratu O**, Mădan V, Croitoru R, Pacu O, Mischianu D – Revista Română de Urologie, vol. 6, nr. 4, 2007, ISSN: 1223-0650
5. The management of primitive retroperitoneal tumors-problems of clinical, imagistic, diagnosis and treatment – **Bratu O**, Mădan V, Rusu F, Ilie C, Mischianu D, Bârla R, Hoară P, Constantinoiu S – Journal of Medicine and Life, vol. 1, no. 3, Jul-Sep, 2008, ISSN: 1844-122x
6. Notes concerning the peritonitis of urinary aetiology (the uroperitoneum) – Mischianu D, **Bratu O**, Ilie C, Mădan V - Journal of Medicine and Life, vol. 1, issue 1, 2008, ISSN: 1844-122x
7. Angiofibrom celular. Caz rar de tumoră pelviperitoneală în formă de clepsidră – Croitoru R, Ilie C, Iatagan C, **Bratu O**, Rusu F, Mădan V, Dinu M, Mischianu D – Revista Română de Urologie, vol. 7, nr. 4, 2008, ISSN: 1223-0650
8. Penoscrotal limphedema with giant hydrocele-surgical treatment particularities – Mischianu D, Florescu I, Mădan V, Iatagan C, **Bratu O**, Oporan A, Giuglea C – Journal of Medicine and Life, vol. 2, no.1, Jan-Mar, 2009

9. About the urachus and its pathology – **Bratu O**, Mădan V, Ilie C, Rusu F, Ghilic C, Farcaș C, Mischianu D – *Journal of Medicine and Life*, vol. 2, no. 2, Apr-Jun, 2009
10. Transobturator tape surgery for stress urinary incontinence in women – **Bratu O**, Rădulescu A, Spînu D, Popescu R, Mischianu D – *Revista Română de Urologie*, vol. 12, nr. 1, 2013, ISSN: 1223-0650
11. Bilateral inguinoscrotal Buschke-Lowenstein disease-a case report – Spînu D, Rădulescu A, Iatagan C, Popescu R, Mădan V, **Bratu O**, AE Ranetti, Mischianu D - *Revista Română de Urologie*, vol. 12, nr. 1, 2013, ISSN: 1223-0650
12. Left renal cyst-left duplex kidney with compromised superior renal unit and ectopic ureteral orifice in the prostatic urethra – Spînu D, **Bratu O**, Mădan V, Farcaș C, Rădulescu A, Popescu R, Mischianu D – *Journal of Medicine and Life*, vol. 6, issue 2, apr-jun, 2013, ISSN: 1844-122x
13. HPV implications in benign prostatic impairments-a literature review – Spînu D, Mischianu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Manache S, Ciucă A – *Modern Medicine*, vol. 21, no. 4, 2014, ISSN: 1223-0472
14. Boala Buschke-Lowenstein-condiloma acuminata gigant-un review al literaturii – Spînu D, Rădulescu A, **Bratu O**, Checheriță IA, AE Ranetti, Mischianu D – *Chirurgia*, vol. 109, no. 4, jul-aug, 2014, ISSN: 1221-9118
15. Immunological investigations in prostatic pathology-a prospective study – Spînu D, Mischianu D, Surcel M, Huică R, Munteanu A, Pârvu I, Ciotaru D, **Bratu O**, Farcaș C, Manache S, Ursaciuc C – *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*, vol. 73, issue 1-2, jan-jun 2014, ISSN: 1222-3891
16. Voluminous thoracic chondrosarcoma with pleural metastases-a rare case – Socea B, Carap A, Berteșteanu S, Vlădescu T, Dimitriu L, Costea D, Moculescu C, Zaharia L, **Bratu O**, Constatin V – *Archives of the Balkan Medical Union*, vol. 49, no. 2, june 2014
17. Radical retropubic prostatectomy-a single team experience – **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Rădulescu A, Marcu D, Mischianu D – *Revista Română de Urologie*, vol. 14, nr. 1, 2015, ISSN: 1223-0650
18. Echinococcal cyst of the left vas deferens-a case report – Farcaș C, Rădulescu A, Dinu M, Mădan V, **Bratu O**, Ciucă A, Spînu D, Mischianu D - *Revista Română de Urologie*, vol. 14, nr. 1, 2015, ISSN: 1223-0650
19. Determining factors of diuresis in chronic kidney disease patients initiating hemodialysis – Nechita AM, Rădulescu D, Peride I, Niculae A, **Bratu O**, Ferechide D, Ciocâlțeu A, Checheriță IA, Mischianu D – *Journal of Medicine and Life*, vol. 8, Issue 3, jul-sep 2015, ISSN: 1844-122x
20. Epstein Barr Virus and Cytomegalovirus in prostate-a controversial subject – Spînu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Marcu D, Ursaciuc C, Isvoranu G, Peride I, Niculae A, Mischianu D – *Modern Medicine*, vol. 22, no. 3, 2015, ISSN: 1223-0472
21. Talking about malpraxis: a possible future case – Mischianu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Marcu D, Ciucă A, Popescu R, Spînu D – *Modern Medicine*, vol. 22, no. 2, 2015, ISSN: 1223-0472
22. A history of an old and still new disease: urinary lithiasis – Mischianu D, Spînu D, Pricop C, **Bratu O** – *Modern Medicine*, vol. 22, no. 4, 2015, ISSN: 1223-0472
23. Advanced genital prolapse-mesh surgical treatment – **Bratu O**, Oprea I, Spînu D, Geavlete B, Farcaș C, Calu V, Niculae A, Mischianu D - *Modern Medicine*, vol. 22, no. 4, 2015, ISSN: 1223-0472
24. Neoplasia in horseshoe kidney-a case report – Spînu D, Aungurenci A, Marcu D, Mădan V, **Bratu O**, Mischianu D – *Revista Română de Urologie*, vol. 14, nr. 2, 2015, ISSN: 1223-0650
25. Clostridium difficile-an emerging plague – Spînu D, **Bratu O**, Popescu R, Marcu D, Rădulescu A, Mischianu D – *Romanian Journal of Military Medicine*, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
26. Neuroendocrine differentiation in prostate cancer –a review – Popescu R, **Bratu O**, Spînu D, Marcu D, Farcaș C, Dinu M, Mischianu D - *Romanian Journal of Military Medicine*, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126

27. Antibiotic resistant urinary tract infections in an urology ward – Rădulescu A, Mădan V, Aungurenci A, **Bratu O**, Farcaș C, Dinu M, Mischianu D - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
28. Complications of radical retropubic prostatectomy-our experience – **Bratu O**, Spînu D, Oprea I, Popescu R, Marcu D, Farcaș C, Dinu M, Mischianu D - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
29. Penile prosthesis-a viable solution for erectile dysfunction refractory to conservatory therapy – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Rădulescu A, Farcaș C, Mischianu D - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
30. TOT versus TVT-mesh surgical treatment in stress urinary incontinence – **Bratu O**, Marcu D, Spînu D, Rădulescu A, Oprea I, Mischianu D - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
31. Penile fracture-clinical case presentation – Farcaș C, Botea V, Popescu R, Dinu M, **Bratu O**, Spînu D, Mischianu D - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXVIII new series, No. 3, 2015, ISSN: 1222-5126
32. Cytostatic therapy on tumor bearing mice: biochemical and hematological aspects – Anghelache L, Marinescu B, Isvoranu G, Cringanu D, Niculae A, **Bratu O** – Modern Medicine, vol. 23, no. 1, 2016, ISSN: 1223-0472
33. Urinary system spontaneous rupture-an urological emergency – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Ciucă A, Gălăman M, Oprea I, Mischianu D – Modern Medicine, vol. 23, no. 2, 2016, ISSN: 1223-0472
34. A Long Term Clinical Comparison in Cases of High Volume Benign Prostatic Obstruction-Bipolar Plasma Enucleation Versus Standard Prostatectomy – Bulai C, Geavlete P, Ene C, **Bratu O**, Peride I, Niculae A, Geavlete B – Modern Medicine, vol. 23, no. 3, 2016, ISSN: 1223-0472
35. The importance of life quality questionnaire in patients with prostate cancer, pre- and post-radical prostatectomy - Gina A. Ciucă, **Ovidiu Bratu**, Dan Spînu, Marius Dinu, Cătălin Farcaș, Andrei Rădulescu, Robert Popescu, Dragoș Marcu, Dan Mischianu, Petru Armean - Romanian Journal of Military Medicine, vol. CXIX, no. 2, 2016, ISSN: 1222-5126
36. Therapeutic approaches in premature ejaculation - D. Marcu; **O. Bratu**; D. Spînu; I. Oprea; Niculae A; D. Mischianu - Modern Medicine, vol. 23, no. 4, 2016, ISSN: 1223-0472
37. An unfortunately surprise of a renal cystic mass-case presentation - **O. Bratu**; D. Marcu; D. Spînu; I. Oprea; Peride I; D. Mischianu - Modern Medicine, vol. 23, no. 4, 2016, ISSN: 1223-0472
38. The incidence of tracheoesophageal fistulas and its major determinant factors - B. Petre, D. Ghinescu, I. Oprea, **O. Bratu**, N. Tănase, D. Corneci, M. Bidilică, L. Ene - Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXIX, Suppl., Sep. 2016, ISSN: 1222-5126
39. The urosepsis – I. Oprea, D. Ghinescu, B. Petre, **O. Bratu**, D. Corneci, M. Bidilică, L. Ene - Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXIX, Suppl., Sep. 2016, ISSN: 1222-5126
40. Refractory priapism – case presentation - D. Marcu, D. Spînu, **O. Bratu**, A. Aungurenci, V. Mădan, I. Armand, A. Rădulescu, R. Popescu, D. Mischianu - Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXIX, Suppl., Sep. 2016, ISSN: 1222-5126
41. Surgical challenges in kidney infections - D. Marcu, **O. Bratu**, D. Spînu, I. Oprea, M. Dinu, R. Popescu, A. Rădulescu, D. Mischianu - Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXIX, Suppl., Sep. 2016, ISSN: 1222-5126
42. Human papilloma virus infection in men-topographical and procedural aspects-a systematic review – D. Spînu, **O. Bratu**, I. Oprea, D. Marcu, D. Mischianu – Revista Română de Urologie, nr. 4, 2016, ISSN: 1223-0650
43. CD56dim/CD56bright NK cell subpopulations and CD16/CD57 expression correlated with tumor development stages - Cornel Ursaciuc, Mihaela Surcel, Radu Huică, Dan Ciotaru, Maria Dobre, Ioana Ruxandra Pîrvu, Ciprian Cirimbei, Dan Mischianu, **Ovidiu Bratu**, Gheorghița Isvoranu, Eugen Brătucu – South East European Journal of Immunology, 2016, ISSN: 1857-9388

44. Erectile dysfunction post-radical prostatectomy – a challenge for both patient and physician - **Bratu O**, Oprea I, Marcu D, Spînu D, Niculae A, Geavlete B, Mischianu D - Journal of Medicine and Life, vol. , issue , ian-mar, 2017, ISSN: 1844-122x
45. Strange relationship between cancer and hemophilia – Diaconu C, Iancu M, Dediu G, Bălăceanu A, Paraschiv B, **Bratu O**, Enache V – Archives of the Balkan Medical Union, Vol. 52, Iss. 2, 2017, ISSN: 1584-9244
46. Penile fracture with unilateral corporeal rupture – Case report and review of the literature – Dragoş Radu Marcu, Dan Arsenie Spînu, Cristina Nicoleta Cozma, Laura Răducu, Ioana Sorina Oprea, Dan Liviu Dorel Mischianu, Camelia Cristina Diaconu and **Ovidiu Gabriel Bratu**, Archives of the Balkan Medical Union, Vol. 52, Iss. 3, 2017, ISSN: 1584-9244
47. Right hemiplegia and dyspnea: What is the link between? - Diana Belciu, Ruxandra-Nicoleta Horodinschi, Claudia Ionescu, **Ovidiu Gabriel Bratu** and Camelia C. Diaconu, Archives of the Balkan Medical Union, Vol. 52, Iss. 3, 2017, ISSN: 1584-9244
48. HPV and bladder cancer-is there a connection? – Spînu D, **Bratu O**, Marcu D, Niculae A, Geavlete B, Diaconu C, Mischianu D – Modern Medicine, vol. 24, No. 1, 2017, ISSN: 1223-0472
49. Iatrogenic ureteral injury following radical hysterectomy-case presentation – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Oprea I, Văcâroiu I, Geavlete B, Diaconu C, Mischianu D – Modern Medicine, vol. 24, No. 1, 2017, ISSN: 1223-0472
50. Superior vena cava syndrome – Paraschiv B, Dediu G, Iancu A, **Bratu O**, Diaconu C – Archives of the Balkan Medical Union, vol. 52, No. 1, 2017, ISSN: 1584-9244
51. Hipotensiunea arterială ortostatică – Diaconu C, Bucur D, Berceanu D, **Bratu O** – Practica Medicală, vol. 12, nr. 1, 2017, ISSN: 1842-8258
52. Penile neoplasia forensic approach – D. Spînu, C. Belinski, I. Oprea, D. Marcu, D. Mischianu, **O. Bratu** – Modern Medicine, vol. 24, No. 3, 2017, ISSN: 1223-0472
53. Tuberculosis of testis: a rare disease – V. Minciună, **O. Bratu**, O. Creţu - Modern Medicine, vol. 24, No. 3, 2017, ISSN: 1223-0472
54. Radionuclide Imaging. An Update on the Use of Dynamic Renal Scintigraphy - Raluca Mititelu, **Ovidiu Bratu** - Modern Medicine, vol. 24, No. 4, 2017, ISSN: 1223-0472
55. The Impact of Testicular Cancer on Fertility - Literature Review - Vasiliică Minciună, Octavian Creţu, Dan Spînu, Dragoş Marcu, **Ovidiu Bratu** - Modern Medicine, vol. 24, No. 4, 2017, ISSN: 1223-0472
56. Solitary cecum diverticulitis – A surprising diagnosis - Bogdan Socea, Anca A. Nica, Cristian A. Smaranda, Alexandru C. Carâp, Laura I. Socea, Mihai Dimitriu, **Ovidiu G. Bratu**, Cezar E. Moculescu, Şerban V.G. Berteşteanu, Vlad D. Constantin - Archives of the Balkan Medical Union, Vol. 52, Iss. 4, 2017, ISSN: 1584-9244
57. Rare small bowel obstruction due to phytobezoar – Case presentation - Bogdan Socea, Cristian A. Smaranda, Anca A. Nica, Alexandru C. Carâp, Mihai Dimitriu, Laura I. Socea, **Ovidiu G. Bratu**, Dan Dumitrescu, Şerban V.G. Berteşteanu, Vlad D. Constantin - Archives of the Balkan Medical Union, Vol. 52, Iss. 4, 2017, ISSN: 1584-9244
58. Oncological follow-up after radical prostatectomy – Dragoş Marcu, Dan Spînu, Dan Mischianu, Bogdan Socea, Ioana Oprea, **Ovidiu Bratu** – Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXX, No. 3, 2017

### Alte articole:

1. Cancerul de prostată, ghidul pacientului – Mischianu D, **Bratu O**, Rusu F – Editura Medicală Antaeus, Bucuresti, 2009, ISBN: 978-973-88856-1-5
2. Aplicații LASER în urologie – Mischianu D, Dinu M, Croitoru R, Rusu F, **Bratu O**, Mădan V, Ilie C – Viața Medicală, nr. 38, sep 2008

3. Despre o posibilă corelație: obezitate-cancer de prostată – Rusu F, **Bratu O**, Ilie C, Mădan V, Mischianu D – Stetoscop, an 7, nr. 69-70, ian. 2008, ISSN: 1582-9995
4. Prostatectomia radicală retropubică în tratamentul cancerului de prostată-o analiză statistică - **Bratu O.**; Dinu M.; Spînu D.; Rădulescu A.; Mădan V.; Popescu R.; Farcaș C.; Ilie CP.; Iatagan C.; Mischianu D. – Revista de Medicină Militară, Vol. 1-2, 2013, ISSN: 1222-5126
5. Hiperplazia benignă de prostată la pacienții cu obezitate - F. Rusu, Emilia Rusu, Gabriela Radulian, Mădan V., **Bratu O.**, Dinu M., Farcaș C., Pacu O., Spînu D., Iatagan C., Stănescu C., Popescu R., Rădulescu A., Marinceaș A., Ilie C., Mischianu D. - Revista de Medicină Militară, Vol. 1-2, 2013, ISSN: 1222-5126
6. Tumorile retroperitoneale primitive-markeri imunologici și genetici de prognostic - **Bratu O.**, Spînu D., Popescu R., Rădulescu A., Farcaș C., Dinu M., Madan V., Mischianu D. – Revista de Medicină Militară, 2012, ISSN: 1222-5126
7. O nouă metodă pentru imunohistochimie High-throughput pentru diagnostic și cercetare în cancerul de prostată - Farcaș C, Dinu M, Mușat S, Dumitrescu M, **Bratu O**, Mădan V, Mischianu D - Revista de Medicină Militară, 2012, ISSN: 1222-5126
8. Incontinența urinară postoperatorie la bărbat-tratament chirurgical - **Bratu O.**, Spînu D., Popescu R., Rădulescu A., Mischianu D. - Revista de Medicină Militară, 2012, ISSN: 1222-5126

### Studii publicate în rezumat în volumele unor manifestări științifice:

1. Puncția bioptică în diagnosticul cancerului prostatic – Dinu M, Croitoru R, **Bratu O**, Bână M – Simpozionul național Patologia urogenitală la bărbat - 3-5 noiembrie, București, 2005
2. Sindromul Klippel-Trenaunay-hemangiom vezical voluminos – Croitoru R, **Bratu O**, Pacu O, Mădan V, Mischianu D – Al XXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 20-23 iunie 2007, vol. 6, ISSN: 1223-0650
3. Limfedem penoscrotal asociat cu limfocel gigant-particularități de tratament chirurgical – Mădan V, Iatagan C, Ilie C, **Bratu O**, Giuglea C, Marinescu S, Oporanu A, Florescu I, Mischianu D – Al XXIV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 7, 2008, ISSN: 1223-0650
4. Ureterostomie cutanată mediată prin conduct intestinal-caz clinic particular – Pacu O, Pantalon A, Rusu F, **Bratu O**, Ghilic C, Ilie C, Mischianu D - Al XXIV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 7, 2008, ISSN: 1223-0650
5. Tumori retroperitoneale chistice (recidivate, bilaterale, simetrice, gigantice)-particularități de tratament chirurgical – Iatagan C, **Bratu O**, Pacu O, Mădan V, Ilie C, Ghilic C, Farcaș C, Mischianu D – al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
6. Dificultăți de diagnostic și tratament în cazul unei tumori benigne pelviperineale – Croitoru R, Ilie C, Iatagan C, Rusu F, **Bratu O**, Mădan V, Farcaș C, Dinu M, Mischianu D - al XXV-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
7. Tehnologie Variomacs pentru separarea celulelor NK din sânge periferic, tumori și placentă – Pârvu R, Belmega A, Surcel M, Dobre M, Huică R, Isvoranu G, Ciotaru D, Brătucu E, Cîrimbei C, Mischianu D, **Bratu O**, Nanu D, Mehedintu C, Sorca S, Ursaciuc C – A XXXIX-a Conferință Anuală de Imunologie, Călimănești, 2009
8. Subpopulațiile NK în suspensiile celulare din tumori maligne; corelații cu distribuția în sânge – Ursaciuc C, Surcel M, Ciotaru D, Huică R, Dobre M, Pârvu R, Brătucu E, Cîrimbei C, Mischianu D, **Bratu O**, Isvoranu G, Belmega A - A XXXIX-a Conferință Anuală de Imunologie, Călimănești, 2009

9. Evidențierea prin imunofluorescență a celulelor NK pe secțiuni de tumori; corelații cu evaluarea flow-citometrică a suspensiilor tumorale – Surcel M, Ciotaru D, Belmega A, Pârvu R, Dobre M, Huică R, Isvoranu G, Brătucu E, Cirimbei C, Mischianu D, **Bratu O**, Sorca S, Ursaciuc C - A XXXIX-a Conferință Anuală de Imunologie, Călimănești, 2009
10. Adipocitokinele în cancerul de prostată - Florin Rusu , Victor Mădan , Emilia Rusu , **Ovidiu Bratu** , Cristian Iatagan , Gabriela Rădulian, Dan Mircea Cheța, Dan Mischianu - Al-XXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 9, nr. 2, 2010, ISSN: 1223-0650
11. Prostatectomia radicală retropubică (PRR) în tratamentul cancerului de prostată - **Bratu O.**, Mădan V., Spînu D., Farcaș C., Dinu M., Ghilic C., Mischianu D. - Al-XXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 9, nr. 2, 2010, ISSN: 1223-0650
12. Tumori retroperitoneale primitive - **Bratu O.**, Mădan V., Spînu D., Rusu F., Ghilic C., Mischianu D. - Al-XXVI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 9, nr. 2, 2010, ISSN: 1223-0650
13. ESWL versus ureteroscopie în tratamentul calculilor ureterali distali-un câștigător neașteptat? – Mădan V, **Bratu O**, Iatagan C, Ilie C, Farcaș C, Rusu F, Popescu R, Stănescu C, Belinski C, Mischianu D – Al XXVII-lea Congres Național de Urologie, vol. 10, nr. 3, 2011, ISSN: 1223-0650
14. HistoBest Biopsy Chip ULTRA: o nouă metodă pentru imunohistochimie high-throughput pentru diagnostic și cercetare în cancerul de prostată – Farcaș C, Hortopan M, Mușat S, Dumitrescu M, Amuzescu B, Ilie C, **Bratu O**, Mădan V, Mischianu D – Al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 11, nr. 2, 2012, ISSN: 1223-0650
15. Tratamentul chirurgical al incontinenței urinare la bărbat – **Bratu O**, Ilie C, Farcaș C, Spînu D, Popescu R, Rădulescu A, Mischianu D - al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
16. Marker de prognostic în tumorile retroperitoneale primitive – **Bratu O**, Ilie C, Mădan V, Spînu D, Popescu R, Rădulescu A, Mischianu D - al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
17. Este vârsta un factor limitant pentru recuperare postoperatorie rapidă (enhanced recovery) în nefrectomia laparoscopică? – Ilie C, Pantaloni A, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Lukianski W, Calleja R, Maheshkumar P, Mischianu D - al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
18. Tratamentul laparoscopic al sindromului de joncțiune pielo-ureterală – Ilie C, Pantaloni A, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Lukianski W, Calleja R, Maheshkumar P, Mischianu D - al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 8, nr. 2, 2009, ISSN: 1223-0650
19. Tumorile retroperitoneale primitive-markeri imunologici și genetici de prognostic - **Bratu O.**, Spînu D., Popescu R., Rădulescu A., Farcaș C., Dinu M., Mădan V., Mischianu D. – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a II-a, 10-11 oct 2012
20. O nouă metodă pentru imunohistochimie High-throughput pentru diagnostic și cercetare în cancerul de prostată - Farcaș C.P., Dinu M., Mușat S., Dumitrescu M., **Bratu O.**, Mădan V, Mischianu D. – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a II-a, 10-11 oct 2012
21. Incontinența urinară postoperatorie la bărbat-tratament chirurgical - **Bratu O.**, Spînu D., Popescu R., Rădulescu A., Mischianu D. – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a II-a, 10-11 oct 2012
22. Hiperplazia benignă de prostată la pacienți cu obezitate – Rusu F, Rusu E, Rădulian G, Mădan V, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Pacu O, Spînu D, Iatagan C, Stănescu C, Popescu R, Rădulescu A, Marincaș A, Ilie C, Mischianu D – Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
23. Corelații între examenul histopatologic (invazie perineurală) al puncției biopsie prostatică și rezultatul examinării de rezonanță magnetică nucleară în cancerul de prostată – Ilie C, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Pacu O, Spînu D, Iatagan C, Stănescu C, Popescu R,

- Rădulescu A, Marincea A, Mischianu D - Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
24. Prostatectomia radicală retropubică în tratamentul cancerului de prostată-o analiză statistică – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Mădan V, Popescu R, Farcaș C, Iatagan C, Rusu F, Pacu O, Stănescu C, Marincea A, Ilie C, Mischianu D - Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
  25. Nefrectomia și nefroureterectomia laparoscopică: rezultate inițiale – Ilie C, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Pacu O, Spînu D, Iatagan C, Stănescu C, Popescu R, Rădulescu A, Marincea A, Mischianu D - Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
  26. Nefroureterectomie laparoscopică cu cistectomie perimeatică prin sigilare/ablație-experiența inițială – Ilie C, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Pacu O, Spînu D, Iatagan C, Stănescu C, Popescu R, Rădulescu A, Marincea A, Mischianu D - Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
  27. Tumoră urotelială de cale urinară superioară, tratament paleativ: prezentare de caz – Ilie C, Mădan V, Rusu F, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Pacu O, Spînu D, Iatagan C, Stănescu C, Popescu R, Rădulescu A, Marincea A, Mischianu D - Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 12, nr. 2, 2013, ISSN: 1223-0650
  28. Hiperplazia benignă de prostată la pacienții cu obezitate - Rusu F., Rusu E, Radulian G, Mădan V., **Bratu O**, Dinu M., Farcaș C., Pacu O., Spînu D., Iatagan C., Stănescu C., Popescu R., Rădulescu A, Marincea A., Ilie C., Mischianu D. – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a III-a, 2013, ISSN: 1222-5126
  29. Prostatectomia radicală retropubică în tratamentul cancerului de prostată-o analiză statistică - **Bratu O**.; Dinu M.; Spînu D.; Rădulescu A.; Mădan V.; Popescu R.; Farcaș C.; Ilie CP.; Iatagan C.; Mischianu D. – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a III-a, 2013, ISSN: 1222-5126
  30. Investigații imunologice în hipertrofia benignă de prostată-un studiu prospectiv – Spînu D, Ursaciuc C, Surcel M, Munteanu A, Mancaș I, Huică R, Ciotaru D, Manache S, Rădulescu A, Popescu R, Mădan V, Aungurenci A, **Bratu O**, Pacu O, Farcaș C, Stănescu C, Iatagan C, Rusu F, Marincea A, Mischianu D – Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  31. Prevalența hipogonadismului la pacienții cu hiperplazie benignă de prostată – Rusu F, Rusu E, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Mădan V, Marincea A, Iatagan C, Pacu O, Stănescu C, Radulian G, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  32. Diagnostic anatomopatologic ultrarapid în cancerul de prostată – Farcaș C, Grădinaru A, Ștefan A, Mușat S, Dinu M, **Bratu O**, Mădan V, Pacu O, Rusu F, Spînu D, Iatagan C, Popescu R, Rădulescu A, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  33. Experiența Clinicii de Urologie a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central în tratamentul incontinenței urinare de efort și a prolapsului genital la femeie – **Bratu O**, Rădulescu A, Spînu D, Popescu R, Mădan V, Farcaș C, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  34. Pieloplastia laparoscopică pentru sindromul de joncțiune piele-ureterală – Mădan V, Rădulescu A, Popescu R, Spînu D, Iatagan C, Farcaș C, Marincea A, Manache S, Botea V, **Bratu O**, Rusu F, Belinski C, Aungurenci A, Stănescu C, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  35. Rolul actual al biopsiei testiculare în tratamentul infertilității de cauză masculină – Mădan V, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Manache S, Aungurenci A, **Bratu O**, Farcaș C, Stănescu C, Marincea A, Mustață A, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  36. Boala Buschke-Lowenstein sau condilomatoza gigantă-o experiență – Spînu D, Manache S, Rădulescu A, Popescu A, Mădan V, Aungurenci A, **Bratu O**, Pacu O, Farcaș C, Stănescu C,

- Iatagan C, Rusu F, Marincea A, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
37. Montarea stentului ureteral dublu J-o intervenție simplă sau complicată – **Bratu O**, Rădulescu A, Spînu D, Popescu R, Mădan V, Farcaș C, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  38. Localizare rară a bolii chistice hidatice – Rădulescu A, Farcaș C, Dinu M, Mădan V, **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Botea V, Mischianu D - Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, vol. 13, nr. 2, 2014, ISSN: 1223-0650
  39. Immunological aspects in benign prostatic hyperplasia – Aungurenci A, Spînu D, Ursaciuc C, Surcel M, Manache S, Rădulescu A, Popescu R, Mădan V, **Bratu O**, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  40. Complications of an easy maneuver-placing a double J stent – Rădulescu A, **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Mădan V, Dinu M, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  41. Same day high throughput histodiagnostic for prostate cancer-a new step – Rădulescu A, Grădinaru A, Ștefan A, Mușat S, Dinu M, **Bratu O**, Mădan V, Pacu O, Rusu F, Iatagan C, Popescu R, Mischianu D, Farcaș C – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  42. Trans or retroperitoneal in laparoscopic pyeloplasty for ureteropelvic junction obstruction – Aungurenci A, Rădulescu A, Popescu R, Spînu D, Farcaș C, Manache S, **Bratu O**, Rusu F, Belinski C, Mischianu D, Mădan V – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  43. Hypogonadism and benign prostate hyperplasia – Marincea A, Rusu F, Rusu E, **Bratu O**, Dinu M, Farcaș C, Iatagan C, Pacu O, Stănescu C, Radulian G, Mischianu D, Mădan V – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  44. Left vas deferens hidatic cyst-a case presentation – Rădulescu A, Farcaș C, Dinu M, Mădan V, **Bratu O**, Popescu R, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  45. Between border line or neoplasia in Buschke-Lowenstein disease – Manache S, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Mădan V, Aungurenci A, **Bratu O**, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  46. TESE (testicular sperm extraction) in the treatment of male infertility – Manache S, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Aungurenci A, **Bratu O**, Farcaș C, Mustață A, Mischianu D, Mădan V – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  47. The treatment of stress urinary incontinence and genital prolapse on women-our experience – Rădulescu A, **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Mădan V, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014
  48. Tratamentul chirurgical minim invaziv al prolapsului genital și incontinenței urinare la femeie – **Bratu O**, Mischianu D – Conferința Națională de Medicină a Familiei, 21-24 oct, 2015, ISSN: 1842-8258
  49. Priapismul arterial post-traumatic – Cherteș Bancilă M, Badea M, **Bratu O** – Congresul Național pentru studenți și tineri medici, 10-13 decembrie 2015, București, ISSN: 2285-9438
  50. Surgical treatment in advanced genital prolapse – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Popescu R, Marcu D, Mischianu D – 20th Congress of Balkan Military Medical Committee, 8-11 june, 2015, Thessaloniki, Greece
  51. Giant urolithiasis caused by long forgotten ureteral stent – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Popescu R, Farcaș C, Rusu F, Mischianu D - 20th Congress of Balkan Military Medical Committee, 8-11 june, 2015, Thessaloniki, Greece

52. Mesh surgical treatment in stress urinary incontinence – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
53. Mesh surgical treatment in advanced genital prolapse - **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
54. Large vesical haemangioma in Klippel-Trenaunay syndrome – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Farcaș C, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
55. Paraneoplastic syndrome in primitive retroperitoneal tumors – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Iliescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Rusu F, Farcaș C, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
56. Posttraumatic arterial priapism – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Farcaș C, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Botezatu S, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
57. Prognosis markers in primitive retroperitoneal tumors – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Farcaș C, Rusu F, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
58. Surgical treatment for urinary incontinence in men – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
59. Horseshoe kidney pathology-a constant challenge – Marcu D, Spînu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Farcaș C, Ciucă A, Dinu M, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
60. Radical retropubic prostatectomy in treatment of prostate cancer – **Bratu O**, Dinu M, Spînu D, Rădulescu A, Popescu R, Marcu D, Oprea I, Petre B, Farcaș C, Mischianu D – Ediția a V-a a Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr Carol Davila, 14-17 octombrie 2015, București
61. Ureterohidronefroza complicată la gravide – Rădulescu A, Mădan V, **Bratu O**, Popescu R, Paun A, Farcaș C, Spînu D, Ciucă A, Dinu M, Mischianu D – Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 14, nr. 3, 2015, ISSN: 1223-0650
62. Patologii asociate rinichiului în potcoavă – Marcu D, Spînu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Farcaș C, Ciucă A, Păun A, Iliescu A, Rădulescu A, Mischianu D - Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 14, nr. 3, 2015, ISSN: 1223-0650
63. Tratamentul hormonal vs prostatectomia radicală: este afectată semnificativ calitatea vieții pacientului cu ADK-P? – Ciucă A, Dinu M, Spînu D, **Bratu O**, Mădan V, Farcaș C, Popescu R, Păun A, Rădulescu A, Marcu D, Mischianu D, Armean P - Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 14, nr. 3, 2015, ISSN: 1223-0650
64. Ruptura spontană de căi urinare-o urgență urologică rară – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Popescu R, Rădulescu A, Păun A, Chirilă L, Gălăman M, Mischianu D – Al XXXII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 15, nr. 2, 2016, ISSN: 1223-0650
65. Profilul rezistenței antibiotice în clinica noastră – Rădulescu A, Mădan V, Aungurenci A, Marcu D, Păun A, Chirilă L, **Bratu O**, Dinu M, Mischianu D - Al XXXII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, vol. 15, nr. 2, 2016, ISSN: 1223-0650
66. Mesh surgical treatment follow-up in genital prolapse – **Bratu O**, Marcu D, Spînu D, Dinu M, Mischianu D – 21st Congress of Balkan Military Medical Committee, 31 mai-3 iunie, 2016, Bucuresti
67. Refractory priapism-case presentation – Marcu D, Spînu D, **Bratu O**, Aungurenci A, Mădan V, Iliescu A, Rădulescu A, Popescu R, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep-1 oct, 2016
68. Surgical challenges in kidney infections - Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Oprea I, Dinu M, Popescu R, Rădulescu A, Mischianu D – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep-1 oct, 2016

69. The incidence of tracheoesophageal fistulas and its major determinant factors – Petre B, Ghinescu D, Oprea I, **Bratu O**, Tănase N, Corneci D, Bidilică M, Ene L – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep-1 oct, 2016
70. The urosepsis – Oprea I, Ghinescu D, Petre B, **Bratu O**, Corneci D, Bidilică M, Ene L – Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep-1 oct, 2016
71. Tratatamentul minim invaziv al prolapsului genital și incontinenței urinare la femeie – **Bratu O**, Mischianu D - Simpozion Complicații în bolile dismetabolice, 16 dec 2016, Câmpina
72. Particular kidney infections and their surgical management – **Bratu O**, Mischianu D, Marcu D – Sesiunea Științifică de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, București 24 martie 2017
73. Modern surgical treatment in advanced genital prolapse – **Bratu O**, Mischianu D, Marcu D - Sesiunea Științifică de primăvară a Academiei Oamenilor de Știință din România, București, 24 martie 2017
74. Prevalența HPV la bărbați în funcție de zona anatomică – Spînu D, **Bratu O**, Marcu D, Mischianu D – Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 14-17 iunie 2017
75. Rolul HPV în neoplaziile vezicale – Spînu D, Marcu D, **Bratu O**, Mischianu D - Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 14-17 iunie 2017
76. Abordul minim invaziv în incontinența urinară de efort la femei – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Anghel R, Mischianu D - Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 14-17 iunie 2017
77. Managementul minim invaziv al prolapsului genital anterior – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Anghel R, Mischianu D - Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 14-17 iunie 2017
78. Priapism post-traumatic-prezentare de caz – Marcu D, **Bratu O**, Spînu D, Anghel R, Mischianu D - Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, București, 14-17 iunie 2017
79. The outcomes of genital prolapse after surgical management using the transvaginal mesh – **Bratu O** – Al XIV-lea Congres Național al Societății Române de uroginecologie, Eforie Nord, 7-9 septembrie 2017
80. Prezentări de cazuri în cascadă – **Bratu O** – Școala de vară a medicilor rezidenți urologi, Ediția a VII-a, 6-8 iulie 2017
81. Activarea celulelor NK pentru imunoterapia cancerului – G. Isvoranu, M. Surcel, B. Marinescu, F. Cionca, R. Huică, A. Munteanu, D. Ciotaru, M. Militaru, **O. Bratu**, M. Neagu, C. Ursaciuc – A 47-a Conferință Anuală de Imunologie cu participare internațională, 4-6 octombrie, 2017, București
82. Anticorpii anti-alotip în artrita reumatoidă tratată cu agenți biologici anti-TNF alfa – M. Surcel, A. Munteanu, R. Huică, I. Pârvu, D. Ciotaru, I. Neagoe, G. Manda, G. Isvoranu, **O. Bratu**, M. Neagu, C. Ursaciuc - A 47-a Conferință Anuală de Imunologie cu participare internațională, 4-6 octombrie, 2017, București
83. Transferul adoptiv al celulelor NK preactivate cu citokine asigură reducerea tumorilor existente – G. Isvoranu, M. Surcel, B. Marinescu, F. Cionca, R. Huică, A. Munteanu, D. Ciotaru, M. Militaru, **O. Bratu**, M. Neagu, C. Ursaciuc - A 47-a Conferință Anuală de Imunologie cu participare internațională, 4-6 octombrie, 2017, București
84. Imunofenotiparea limfocitară extinsă-metodă de completare a imunodiagnosticului celular în infecții recurente la copii fără imunodeficiență primară – C. Ursaciuc, M. Surcel, R. Huică, D. Ciotaru, A. Munteanu, I. Pirvu, **O. Bratu**, C. Ulmeanu - A 47-a Conferință Anuală de Imunologie cu participare internațională, 4-6 octombrie, 2017, București
85. Urmărirea oncologică a cancerului de prostată local avansat după prostatectomia radicală – D. Marcu, D. Spînu, I. Oprea, R. Anghel, D. Mischianu, **O. Bratu** – Conferința Națională a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr. Carol Davila”, ediția a VII-a, 11-13 octombrie 2017

86. Diagnosticul și prevenția morții subite cardiace la pacienții cu cardiomiopatie hipertrofică – A. Roșca, D. Spînu, I. Oprea, R. Anghel, D. Mischianu, **O. Bratu** - Conferința Națională a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr. Carol Davila”, ediția a VII-a, 11-13 octombrie 2017
87. Factorii de risc, diagnosticul și tratamentul chirurgical al cancerului de colon – C. Poșircă, D. Spînu, I. Oprea, R. Anghel, D. Mischianu, **O. Bratu** – Conferința Națională a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr. Carol Davila”, ediția a VII-a, 11-13 octombrie 2017
88. Experience of ICU from Bucharest Central Military Hospital in sedation for endobronchial ultrasound-guided transbronchial needle aspiration (EBUS) – Oprea I., Ghinescu D., Corneci D., **Bratu O.**, Petre B, Firoiu E, Ștefănescu I, Bidilică M – 22<sup>nd</sup> Congress of The Balkan Medical Committee, 25-28 september 2017, Belgrad, Serbia
89. Polyradiculoneuritis – Ghinescu D, Oprea I, Corneci D, **Bratu O**, Petre B, Bidilică M - 22<sup>nd</sup> Congress of The Balkan Medical Committee, 25-28 september 2017, Belgrad, Serbia
90. The outcomes of Avanafil treatment in patients with postradical prostatectomy erectile dysfunction – **Bratu O**, Oprea I, Marcu D, Corneci D, Spînu D, Mischianu D - 22<sup>nd</sup> Congress of The Balkan Medical Committee, 25-28 september 2017, Belgrad, Serbia
91. Ureteral injuries following abdomino-pelvic surgery – **Bratu O**, Oprea I, Marcu D, Corneci D, Spînu D, Mischianu D 22<sup>nd</sup> Congress of The Balkan Medical Committee, 25-28 september 2017, Belgrad, Serbia
92. Minimal Invasive Surgical Treatment in Stress Urinary Incontinence in Women – **Bratu O**, Mischianu D, Marcu D. – Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, 12-14 octombrie 2017, Timișoara
93. Complications of Surgical Treatment in Localized Prostate Cancer - **Bratu O**, Mischianu D, Marcu D. – Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, 12-14 octombrie 2017, Timișoara
94. Natural Killer Cells For Cancer Immunotherapy - Adriana Narcisa Munteanu, Gheorghiuța Isvoranu, Mihaela Surcel, Bogdan Marinescu, Florina Lucia Cionca, Radu-Ionuț Huică, Dan Ciotaru, Ioana Ruxandra Pîrvu, Manuela Militaru, **Ovidiu Bratu**, Monica Teodora Neagu, Cornel Ursaciuc. - La Scuola Superiore d’Immunologia Ruggero Ceppellini “*Tumor Immunology – from tissue microenvironment to immunotherapy*”, 16-18 Octombrie 2017, Napoli, Italia
95. Abdominal pain – do not forget the vascular causes ! - Ezatullah A.R., Belciu D., Iancu M.A., Matei D. , Costache C.C, **Bratu O.G.**, Marcu D.R. , Diaconu C.C. – The 21<sup>st</sup> Session of the Balkan Medical Days, 6-8 octombrie, 2017, Sofia, Bulgaria
96. Right hemiplegia and dyspnea: what is the link between – Belciu D, Horodinschi R, Paraschivu A, Dumitras I, Ezatullah A.R., Costache C., **Bratu O.G.**, Marcu D.R., Diaconu C.C. - The 21<sup>st</sup> Session of the Balkan Medical Days, 6-8 octombrie, 2017, Sofia, Bulgaria
97. PSA ca instrument diagnostic – Marcu D, Spînu D, Mischianu D, **Bratu O** – Practica Medicală, vol. 12, supliment 52, 2017, Conferința Națională de Medicină a Familiei, București, 25-28 octombrie 2017
98. Tratamentul chirurgical minim invaziv în incontinența urinară de efort la femei - Marcu D, Spînu D, Mischianu D, **Bratu O** – Practica Medicală, vol. 12, supliment 52, 2017, Conferința Națională de Medicină a Familiei, București, 25-28 octombrie 2017
99. Managementul minim invaziv al urosepsisului - Marcu D, Spînu D, Mischianu D, **Bratu O** – Practica Medicală, vol. 12, supliment 52, 2017, Conferința Națională de Medicină a Familiei, București, 25-28 octombrie 2017
100. Durerea-componentă importantă a prostatitei cronice – D. Spînu, D. Marcu, D. Mischianu, **O. Bratu** – Conferința Națională a Asociației Române pentru Studiul Durerii, București, 26-27 octombrie 2017

101. Durerea în chirurgia uro-ginecologică - D. Spînu, D. Marcu, D. Mischianu, **O. Bratu** – Conferința Națională a Asociației Române pentru Studiul Durerii, București, 26-27 octombrie 2017
102. Sindromul dureros retroperitoneal - D. Marcu, D. Spînu, D. Mischianu, **O. Bratu** – Conferința Națională a Asociației Române pentru Studiul Durerii, București, 26-27 octombrie 2017

## **Participări la cursuri naționale și internaționale**

1. Cursul Good Clinical Practice for Clinical Research Professionals, 15 oct 2010, București
2. Curs postuniversitar de perfecționare Traditional and Robotic Assisted Laparoscopy in Urology and Gynecology, 2-3 jul 2010, Cluj Napoca, România
3. Asigurarea calității în laboratorul de imunologie, 16-17 sep/7-8 oct 2011, București
4. Prezentarea laboratorului de imunologie în contextul actual, 8/9/15/16 apr 2011, București
5. Managementul de proiect pentru dezvoltarea laboratoarelor de imunologie, 12-15 mai 2011, Brașov, România
6. Managementul în laboratoarele de imunologie, 16-19 iunie 2011, Brașov, România
7. Organizarea laboratorului de imunologie, 24-27 feb 2011, Sinaia, România
8. Prezentarea laboratorului de imunologie în contextul actual, 8/9/15/16 apr 2011, București
9. Tehnici avansate în chirurgia tulburărilor de statică pelvină, 19-20 nov 2012, București
10. Curs Chirurgia Incontinenței Urinare și a Prolapsului Urogenital, 14-17 nov 2012, Oradea, România
11. Curs Noțiuni introductive de Urodinamică, 14-17 nov 2012, Oradea, România
12. Curs Factori Obstetricali și Ginecologici implicați în Tulburările de Statică Pelvină, 14-17 nov 2012, Oradea, România
13. Curs Laserul și Aplicațiile sale în Urologie, 14-17 nov 2012, Oradea, România
14. Atelier de imunologie umorală, 19-20 oct/9-10 nov/23-24 nov 2012, București
15. Algoritmi de testare imunologică în patologii, 13-16 dec 2012, București
16. Competențe organizaționale pentru angajați cu studii medii din laboratoarele de imunologie, 27-28 ian 2012, București
17. Atelier de imunologie celulară, 22-23 iun/6-7 iul/17-18 aug/24-25 aug 2012, București
18. Dezvoltare abilități pentru angajați cu studii medii din laboratoarele de imunologie, 9-10/16-17/23-24/30-31 mar 2012, București
19. Tehnologii de vârf în investigația imunologică, 3-6 mai 2012, Brașov, România
20. Program de formare profesională Dezvoltarea competitivității angajaților din laboratoarele de imunologie, 02.12.2010-30.11.2013, proiect POSDRU, București
21. Atelierul Diagnosticul imunologic în medicina personalizată, 20 sep 2013, București
22. Atelier de biostatistică, 28-29 iun 2013, București
23. Atelier de imunogenomică, 8-9 feb/1-2 mar/15-16 mar 2013, București
24. Aspecte de etică în laboratoarele medicale, 21-24 iul 2013, Piatra Neamț, România
25. Algoritmi de testare imunologică în patologii, 10-13 ian 2013, Cluj Napoca, România
26. Experiența transnațională în diagnosticul imunologic, 19-21 iul 2013, Piatra Neamț, România
27. Workshop-ul „The utility of echocardiography in clinical decision making”, 8 oct 2014, București
28. Workshop-ul „What is new in 2014 emergency surgery”, 8 oct 2014, București
29. Setul minim de date la nivel de pacient-de la codificare la analiza indicatorilor spitalului, 27-28 feb 2014, București
30. Securitatea radiologică în vederea exercitării de activități medicale din domeniul nuclear, 20 iun 2014, București
31. Curs postuniversitar de perfecționare în specialitatea ecografie generală, 1 martie-30 mai 2014, Constanța, România

32. Protecția radiologică în radiologia de diagnostic și în radiologia intervențională, 24-26 ianuarie 2014, București
33. Workshop Chirurgia Incontinenței Urinare și a Prolapsului Urogenital, 13-16 nov 2014, Oradea, România
34. Workshop-ul „Nefrectomia laparoscopică”, 15-16 oct 2015, București
35. Workshop Tehnici chirurgicale în incontinența urinară și prolapsul urogenital, 5-8 nov 2015, Oradea, România
36. Cursul „Noua procedură standard de tratament asociat în infecțiile tractului urinar”, sep 2015-sep 2016, București
37. Curs postuniversitar Actualități în diagnosticul și tratamentul patologiei prostatice, 23-25 iunie 2016, Oradea, România
38. Workshop Tehnici chirurgicale în incontinența urinară și prolapsul urogenital, 5-8 nov 2016, Oradea, România
39. Cursul School of pelvic floor ultrasonography – 7 septembrie 2017
40. Curs postuniversitar Actualități în diagnosticul și tratamentul patologiei prostatice, 22-24 iunie 2017, Oradea
41. Melanomul – Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 14 octombrie 2017, București
42. Aorta, de la valvă la bifurcație - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 14 octombrie 2017, București
43. Urosepsis - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 11 octombrie 2017, București
44. Fața nevăzută a inimii - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 14 octombrie 2017, București
45. Managementul spitalicesc al accidentelor cu victime multiple - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 13 octombrie 2017, București
46. Obezitatea, abordare interdisciplinară - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 12 octombrie 2017, București
47. Pacientul politraumatizat - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 13 octombrie 2017, București
48. Chirurgia robotică - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 12 octombrie 2017, București
49. Boala tromboembolică în intersecția specialităților - Curs în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, 11 octombrie 2017, București
50. Durerea postoperatorie și posttraumatică-abordare multidisciplinară-curs preconferință națională, București, 25.10.2017

## **Participări congrese naționale și internaționale**

1. Actualități în diagnosticul și tratamentul cancerului colorectal, Curs postuniversitar al IASG, 14-16 apr 2004, București
2. Conferința Națională AMSR-Cuplul-cheia sexualității, 27-29 oct 2005, Sinaia, România
3. Simpozionul național Patologia uro-genitală la bărbat, 3-5 noiembrie 2005, București
4. Al XXI-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 15-18 iunie 2005, București
5. The XVIIth Video-Urology World Congress, 22-24 jun 2006, București
6. Al XXII-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 24-25 iunie 2006, București
7. Al XXIII-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 20-23 iunie 2007, București

8. Al XXIV-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 11-14 iunie 2008, București
9. 23rd Annual EAU Congress, 26-29 Mar 2008, Milan, Italia
10. Simpozionul Prospectii moderne ale cercetării imagistice în ecografia Doppler aplicată în patologia urologică, 2008, București
11. Simpozionul Stress Management Program, 4 apr 2009, București
12. Al XXV-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 27-30 mai 2009, București
13. Simpozionul „Parteneriat pentru sănătatea prostatei”, 21 mai 2010, Galați, România
14. Al XXVI-lea Congres Național de Urologie, 5-8 mai 2010, București
15. Traditional and Robotic Assisted Laparoscopy in Urology and Gynecology, 2-3 jul 2010, Cluj Napoca, România
16. Al XXVI-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 27-30 mai 2009, București
17. Al XXVII-lea Congres Național al Asociației Române de Urologie, 26-27 oct 2011, Timișoara, România
18. Simpozionul Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr Carol Davila, prima ediție, 7-9 sep 2011, București
19. A XI-a Conferință Națională de Medicină a Sexualității, 8-10 apr 2011, Cluj Napoca, România
20. The 26th Annual EAU Congress, 18-22 mar 2011, Viena, Austria
21. International Conference on Urology, Gynecology and Urogynecology, 14-17 nov 2012, Oradea, România
22. Al XXVIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 9-12 mai 2012, București
23. Al IX-lea Congres al Societății Române de Uroginecologie, 6-8 sep 2012, București
24. Simpozionul Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr Carol Davila, ediția a II-a, 10-11 oct 2012, București
25. Al XXIX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 15-18 mai 2013, București
26. Simpozionul Zilele Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr Carol Davila, ediția a III-a, 21-24 oct 2013, București
27. International Conference on Urology, Gynecology and Urogynecology, 13-16 nov 2014, Oradea, România
28. Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 7-10 mai 2014, București
29. Interdisciplinaritate și actualități în medicina balcanică, 8-11 oct 2014, București
30. Zilele Spitalului de Urgență Militar Central Dr Carol Davila, ediția a IV-a, 8-11 oct 2014, București
31. Al 33-lea Congres Săptămâna Medicală Balcanică, 8-11 oct 2014
32. Congresul național pentru studenți și tineri medici, ediția a XIX-a, 10-13 dec 2015, București
33. The 20th Congress of Balkan Military Medical Committee, 8-11 jun 2015, Thessaloniki, Greece
34. Al XXXI-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 17-20 iunie 2015, București
35. Conferința Națională de Medicină a Familiei, 21-24 oct 2015, București
36. Simpozionul Național Zilele Spitalului Th. Burghel, ediția a VI-a, 15-16 oct 2015, București
37. Congresul Național de Medicină Militară și Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a V-a, 14-17 oct 2015, București
38. International Conference of Uro-gynecology, 5-8 nov 2015, Oradea, România
39. The International Conference Progress in Uro-Oncology, 6th edition, 24-25 sep 2015, Cluj Napoca, România
40. 21st Congress of Balkan Military Medical Committee, 31 mai-3 iunie 2015, București
41. Al XXXII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 8-11 iunie 2016, București
42. The International Conference Progress in Uro-oncology, 7th edition, 29-30 sep 2016, Cluj Napoca, România
43. Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep-1 oct 2016, București
44. Simpozion Complicații în bolile dismetabolice, 16 dec 2016, Câmpina
45. The International Conference Progress in Uro-oncology, 8th edition, 28-29 sep 2017, Cluj Napoca, România

46. Al XXXIII-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 14-17 iunie 2017, București
47. Scoala de vară pentru medici rezidenți urologi, Moroeni, 5-8 iulie 2017
48. Al XIV-lea Congres Național al Societății Române de Uroginecologie, 7-9 septembrie 2017, Eforie Nord
49. A 47-a Conferință Anuală de Imunologie cu participare internațională, 4-6 octombrie 2017, București
50. Conferința Națională a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central "Dr. Carol Davila", ediția a VII-a, 11-14 octombrie 2017, București
51. 22<sup>nd</sup> Congress of The Balkan Medical Committee, 25-28 september 2017, Belgrad, Serbia
52. Sesiunea Științifică de Toamnă a Academiei Oamenilor de Știință din România, 12-14 octombrie 2017, Timișoara
53. The 21<sup>st</sup> Session of the Balkan Medical Days, 6-8 octombrie, 2017, Sofia, Bulgaria
54. Conferința Națională de Medicină a Familiei, București, 25-28 octombrie 2017
55. Conferința Națională a Asociației Române pentru Studiul Durerii, Durerea Postoperatorie și Posttraumatică – abordare multidisciplinară, București, 26-27 octombrie 2017
56. International Conference on Urogynecology, Oradea, Băile Felix, 9-11 noiembrie 2017
57. Congresul pentru studenți și tineri medici, cu participare internațională, Ediția I, UMF Carol Davila București, 6-10 decembrie 2017

## Proiecte de cercetare

1. Optimizarea diagnosticului precoce în adenocarcinomul prostatic la pacienți cu sindrom metabolic prin corelarea factorilor genetici, anatomopatologici și biochimici – Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe, 41-085/18.09.2007, acronim ADENODIAG – **membru** în echipa de cercetare
2. Optimizarea diagnosticului și tratamentului pacienților cu disfuncție erectilă - Parteneriate publice private, contract nr. 34659/02.11.2015 – **director de proiect**
3. Tulburări de statică și dinamică pelvină la femeile cu prolaps genital – Parteneriate publice private, contract nr. 40712/14.12.2015 – **director de proiect**
4. Consolidarea instituțională și creșterea vizibilității Clusterului regional inovativ de imagistică moleculară și structurală nord-est, cadru suport pentru creșterea capacității de cercetare dezvoltare inovare a membrilor și a competitivității IMM-urilor în domeniu din România – IMAGO-MOL. Îmbunătățirea procesului medical diagnostic-terapeutic prin folosirea unui sistem integrat de management al datelor clinico-paraclinice (USMED) – Program Operațional Sectorial (POS CCE) – **responsabil de proiect**
5. Subpopulațiile celulare NK-CD56 bright, NK-CD56 dim și glicoproteinele din familia tetraspaninelor: imunomodulatori implicați în invazia tumorală (NKSPAN) – Parteneriate în domeniile prioritare, proiect PN2 41-046/2007 – **membru** în echipa de cercetare
6. Evaluarea tratamentului cu citrat tribazic de potasiu și magneziu în eliminarea microlitiazei renale reziduale post-intervenției chirurgicale endoscopice - Parteneriate publice private, contract nr. 30400/12.10.2016 – **responsabil științific al proiectului**
7. Materiale energetice avansate pentru propulsia rachetelor și munițiilor - Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe, PN-II-PT-PCCA-2013-4-1304 – **director coordonator**
8. Combustibil unic pentru tehnica militară, din resurse bioregenerabile-UNICOMB - Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe, PN-II-PT-PCCA-2013-4-0713 – **director coordonator**
9. Sistem integrat de expertizare a componentelor critice din instalațiile energetice în vederea reducerii riscurilor de explozie la incendiu-REDURISC - Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe – PN-II-PT-PCCA-2013-4-1437 – **director coordonator**

10. Sistem de protecție antiexplozie pentru echiparea vehiculelor-CREWPROTECT - Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe – PN-II-PT-PCCA-2013-4-1511 – **director coordonator**
11. Sistem aerofotogrammetric digital integrat în platforma UAV Boreal 5 pentru topografie și cadastru-BOREAL-5TC - Parteneriate în domeniile prioritare, Centrul Național de Management Programe – PN-II-PCCA-2013-4-0722 – **director coordonator**

## Studii clinice internaționale

1. Studiu non-intervențional de evaluare a prezenței LUTS la pacienții cu cancer de prostată programati să primească triptorelin și de evaluare a efectului triptorelin asupra evoluției LUTS; Protocol No. A-38-52014-164 – **investigator principal**
2. A randomized, 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 – **study coordinator, sub-investigator**
3. A multi-center, randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, prospective study to assess the efficacy, safety and tolerability of three oral doses of netupitant given once a day (50, 100 and 200 mg) vs placebo in patients with overactive bladder, NETU-08-03 - **study coordinator, sub-investigator**
4. Efficacy and safety of a single TRUS-guided intraprostatic injection of NX-1207 in patients with Lower Urinary Tract Symptoms associated with Benign Prostatic Hyperplasia: a phase III European clinical study –**study coordinator, sub-investigator**

## Recunoașterea activității științifice

- Recenzor pentru Revista Română de Medicină de Laborator, cotată ISI
- Membru al Colectivului de Redacție (Editorial Board) al revistei Modern Medicine, cotată B+, inclusă BDI, revista Colegiului Medicilor din București
- Recenzor pentru Modern Medicine, BDI, revista Colegiului Medicilor din București
- Redactor în Romanian Journal of Military Medicine 2014, 2015
- Membru în comitetul de organizare la Al XXX-lea Congres al Asociației Române de Urologie, 7-10 mai 2014, București
- Chairman în cadrul Conferinței Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a VI-a, 28 sep - 1 oct 2016, București
- Chairman în cadrul 20th Congress of Balkan Military Medical Committee, 8-11 jun 2015, Thessaloniki, Greece
- Speaker invitat la Simpozionul Complicații în bolile dismetabolice, 16 dec 2016, Câmpina
- Chairman în cadrul 21st Congress of Balkan Military Medical Committee, 31 may – 3 jun 2016, București
- Chairman în cadrul Congresului Național de Medicină Militară și Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a V-a, 14-17 oct 2015, București
- Membru în Comitetul științific în cadrul Congresului Național de Medicină Militară și Conferința Zilele Spitalului Militar Central Dr. Carol Davila, ediția a V-a, 14-17 oct 2015, București
- Chairman în cadrul International Conference Progress in Uro-Oncology, 6th edition, 24-25 sep 2015, Cluj-Napoca
- Chairman în cadrul International Conference Progress in Uro-Oncology, 7th edition, 29-30 sep 2016, Cluj-Napoca

- Membru în Comitetul Științific în cadrul International Conference Progress in Uro-Oncology, 7th edition, 29-30 sep 2016, Cluj-Napoca
- Membru în Comitetul Științific în cadrul Conferinței Naționale de Medicină a Familiei, 21-24 oct 2015, București
- Speaker invitat în cadrul Conferinței Naționale de Medicină a Familiei, 21-24 oct 2015, București
- 4 prezentări premiate în cadrul unor manifestări științifice naționale
- Membru în Comitetul Științific în cadrul International Conference Progress in Uro-Oncology, 8th edition, 28-29 sep 2017, Cluj-Napoca
- Recenzor pentru Revista Chirurgia, BDI, indexată Pubmed
- Recenzor pentru Archives of Balkan Medical Union, BDI
- Semnul onorific „In serviciul patriei” pentru ofițeri, 2016
- Membru în Comitetul științific de organizare a Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr. Carol Davila”, ediția a VII-a, 11-13 octombrie 2017
- Chairman Masa rotundă “Urosepsis” în cadrul Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central “Dr. Carol Davila”, ediția a VII-a, 11-13 octombrie 2017
- Membru în Comitetul Științific al Romanian Journal of Military Medicine, 2017
- Lector invitat Conferinta Nationala de Medicina a Familiei, Bucuresti, 25-28 octombrie 2017
- Membru în Comitetul Științific la Conferința Națională de Medicină a Familiei, București, 25-28 octombrie 2017
- Membru în Comitetul Științific la International Conference on Urogynecology, Oradea, Băile Felix, 9-11 noiembrie 2017
- Lector invitat la Simpozionul Ipsen “The place of GnRH analogues in prostate cancer”, 15 nov 2017, București
- Membru în comisia de evaluare a Surgical Science Section din cadrul Congresului pentru studenți și tineri medici, cu participare internațională, Ediția I, UMF Carol Davila București, 6-10 decembrie 2017
- Membru în Editorial Board al Journal of Mind and Medical Sciences, indexată ISI
- Recenzor pentru Revista Practica Medicală, ISSN: 1842-8258, BDI, 4 apariții/an
- Recenzor pentru Revista Medicală Română, ISSN: 1220-5478, BDI, 4 apariții/an
- Assistant Editor pentru Modern Medicine, BDI, revista Colegiului Medicilor din București
- Moderator și chairman la numeroase conferințe naționale și internaționale
- Speaker invitat la numeroase conferințe naționale
- Membru în numeroase comisii de promovare a cadrelor didactice
- Îndrumător a peste 20 de lucrări de licență pentru studenți
- Premiul Eugen Proca al AOSR la secțiunea științe medicale, *Cancerul de prostată local avansat și metastazat* – Editura PIM, Iași, 2015, ISBN: 978-606-13-2779-9 - Cătălin Pricop, Dan Mischianu, Orsolya Martha (sub redacția); Autor în 3 capitole -*Istoricul cancerului de prostată - Mischianu D, Bratu O, Farcaș C, Spînu D; -Tratamentul stadial al cancerului de prostată – Mischianu D, Bratu O, Farcaș C, Spînu D; Antagoniștii LH-RH – Mischianu D, Bratu O, Farcaș C, Spînu D*
- Membru în Comisia de specialitate (urologie) a Ministerului Sănătății, ordin 116/29.01.2018
- 12 articole în ISI web of knowledge
- 7 articole ISI Proceedings
- 20 articole în pubmed
- 77 citari Google Academic
- h-index google academic 5
- h-index scopus 3
- h-index ISI web of knowledge 3

19.02.2018

Conf. univ. Dr. Bratu Ovidiu  
 Medic Primar Urolog  
 Doctor în Științe Medicale  
 Cod: D762/4

