

**LISTA COMPLETĂ CU LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE DIN TOATĂ  
ACTIVITATEA DIDACTICĂ (1998 – 2022)  
CONF. UNIV. DR. BARDAN TIBERIU RĂZVAN**

**Cursuri universitare**

1. Urologie – Curs pentru studenți. Editura Victor Babeș Timișoara (în curs de apariție, 2023)
2. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan. **Urologie. Curs pentru studenți și rezidenți**. Editura Augusta, Timișoara, **2003**. ISBN: 973-695-029-8 (189 pagini)
3. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Cumpănaș. **Urology. Lecture Notes for Students**. Litografia UMF, Timișoara, **2005**. (162 pagini)
4. **Sistemul urinar: Malpighi în 2013**. Editura UMF “Victor Babeș” Timișoara **2013**. (340 pagini).
  - Autor al capitolelor: “**Metode de diagnostic și tratament în tumorile renale**”; “**Tumorile de uroteliu**”

**Autor capitol în tratat internațional**

1. Rane, B. Turna, R. Autorino, J. Rassweiler (Eds.) - **Practical Tips in Urology** – Springer London, **2017**. ISBN: 978-1-4471-4347-5 (787 pagini).
  - Autor Capitolului 19 “**Management of Severe Hemorrhagic Cystitis**” (p. 191-196).

**Autor monografie apărută în editură recunoscută CNCIS**

1. Alis Dema, M. Botoca, **R. Bardan**, A. Cumpănaș, Corina Botoca - **Atlas de imagini macro- și microscopice în patologia tumorilor urologice**. Ed. Politehnica - Timișoara 2009. ISBN 978-973-625-563-2

**Coautor monografie apărută în editură recunoscută CNCIS**

1. C. Pricop, D. Mischianu, V. Bucuraș. **Tumorile vezicale superficiale**. Editura Tehnopress Iași, 2005, p. 1-298. ISBN 973-702-169-X. **Coautor**.

**Autor capitol în tratat național**

1. I. Sinescu, G. Gluck (editori) - **Tratat de Urologie**. Ed. Medicală - București 2008
  - Autor al Capitolelor: “**Hipertensiunea arterială renovasculară**” (p. 1535-51), “**Priapismul**” (p. 2743-52)

**Autor capitol în monografie apărută în editură recunoscută CNCIS**

1. Dema, A. Borda, E. Lazăr, S. Tăban. **Ghid de protocoale adaptate de diagnostic și predicție a evoluției în cancerul de prostată**. Editura Artpress Timișoara, 2011. ISBN: 978-973-108-430-5.
  - Autor Capitolul 4: **Protocoale clinice de diagnostic, de predicție a evoluției și de urmărire a pacienților cu cancer de prostată** (p. 143-159).

#### Articole in extenso apărute în reviste cotate ISI – Autor principal

1. Secasan CC, Onchis D, **Bardan R\***, Cumanas A, Novacescu D, Botoca C, Dema A, Sporea I. **Artificial Intelligence System for Predicting Prostate Cancer Lesions from Shear Wave Elastography Measurements.** *Curr Oncol.* 2022 Jun 10;29(6):4212-4223.
2. Rusmir AV, Paunescu IA, Martis S, Latcu S, Novacescu D, Bardan CR, Bob F, Licker M, Botoca M, Cumanas A, **Bardan R.** **Encrusted Uretero-Pyelitis Caused by Corynebacterium urealyticum: Case Report and Literature Review.** *Diagnostics (Basel).* 2022 Sep 16;12(9):2239. doi: 10.3390/diagnostics12092239
3. Feier CVI, **Bardan R\***, Muntean C, Olariu A, Olariu S. **Impact of the COVID-19 Pandemic on the Elective Surgery for Colorectal Cancer: Lessons to Be Learned.** *Medicina.* 2022 Sep 21;58(10):1322.
4. Feier CVI, **Bardan R\***, Muntean C, Feier O, Olariu A, Olariu S. **The consequences of the Covid-19 pandemic on elective surgery for colon cancer.** *Ann Ital Chir.* 2022;93:599-605
5. Walter J, Hutu I, Tomancok B, Cumanas AA, **Bardan R\***, Latcu S, Rusmir A, Novacescu D, Georgescu O, Pentea M, Cumanas AD, Madersbacher H. **A New Electrode Design for Direct Bladder Wall Stimulation: A Pilot Minipig Study with Chronic Testing.** *Applied Sciences.* 2022; 12(3):1149.
6. Dema S, Dema ALC, Tăban S, Natarâș BR, Daminescu LC, Duță CC, Cumpănaș AA, **Bardan TR.** **Prostate carcinomas mimicking a digestive malignancy.** *Rom J Morphol Embryol.* 2020 Jul-Sep;61(3):751-758
7. Paunescu, IA; **Bardan, R\***; Marcu, A; Nitusca, D; Dema, A; Negru, S; Balacescu, O; Balacescu, L; Cumanas, A; Sirbu, IO; Petrut, B; Seclaman, E; Marian, C. **Biomarker Potential of Plasma MicroRNA-150-5p in Prostate Cancer.** *Medicina-Lithuania* Published: SEP 2019 Volume: 55 Issue: 9 Article Number: 564 .
8. Hogeia, B; **Bardan, R\***; Sandesc, M; Patrascu, JM; Cumanas, A; Andor, B. **Are night-time voiding and lower urinary tract symptoms significant risk factors for hip fractures caused by falling during the night in male subjects? Patient Preference and Adherence** Published: 2019 Volume: 13 Pages: 1191-1197.
9. Cumanas AA, Ferician OC, Latcu SC, Pricop C, **Bardan RT** - **Ethical, legal and clinical aspects of live surgery in urology - contemporary issues and a glimpse of the future.** *Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques* 2017; 12(1):1-6.
10. **Bardan, R**; Dumache, R; Dema, A; Cumanas, A; Bucuras, V. **The role of prostatic inflammation biomarkers in the diagnosis of prostate diseases.** *Clinical Biochemistry.* Published: JUL 2014 Volume: 47 Issue: 10-11 Special Issue: SI Pages: 909-915.

#### Articole in extenso apărute în reviste cotate ISI – Coautor

1. Novacescu D, Feciche BO, Cumanas AA, **Bardan R**, Rusmir AV, Bitar YA, Barbos VI, Cut TG, Raica M, Latcu SC. **Contemporary Clinical Definitions, Differential Diagnosis, and Novel Predictive Tools for Renal Cell Carcinoma.** *Biomedicines.* 2022 Nov 14;10(11):2926
2. Nitusca D, Marcu A, Seclaman E, **Bardan R**, Sirbu IO, Balacescu O, Bucur AI, Ursoniu S, Marian C. **Diagnostic Value of microRNA-375 as Future Biomarker for Prostate Cancer Detection: A Meta-Analysis.** *Medicina.* 2022 Apr 10;58(4):529

3. Novacescu D, Cut TG, Cumpanas AA, Latcu SC, **Bardan R**, Ferician O, Secasan CC, Rusmir A, Raica M. **Evaluating Established Roles, Future Perspectives and Methodological Heterogeneity for Wilms' Tumor 1 (WT1) Antigen Detection in Adult Renal Cell Carcinoma, Using a Novel N-Terminus Targeted Antibody (Clone WT49).** *Biomedicines*. 2022 Apr 15;10(4):912
4. Dema S, Bota A, Tăban SM, Gheju A, Dema ALC, Croitor A, Barna RA, Popa O, **Bardan R**, Cumpănaș AA. **Multiple Primary Tumors Originating From the Prostate and Colorectum A Clinical-Pathological and Therapeutic Challenge.** *Am J Mens Health*. 2021 Sep-Oct;15(5):15579883211044881
5. Nitusca D, Marcu A, Dema A, Balacescu L, Balacescu O, **Bardan R**, Cumpanas AA, Sirbu IO, Petrut B, Seclaman E, Marian C. **Long Noncoding RNA NEAT1 as a Potential Candidate Biomarker for Prostate Cancer.** *Life (Basel)*. 2021 Apr 6;11(4):320
6. Mihai IM, Olteanu GE, Herman D, Anderco D, Iacob M, Nataras B, Cumpanas AA, **Bardan R**, Dema A. **Analysis of Tumor Depth Invasion With Anti-Smoothelin Antibody in Equivocal Transurethral Resection of Urinary Bladder Tumor Surgical Specimens.** *Int J Surg Pathol*. 2021 Feb;29(1):54-63
7. Cumpanas AA, Bratu OG, **Bardan RT**, Ferician OC, Cumpanas AD, Horhat FG, Licker M, Pricop C, Cretu OM. **Urinary Microbiota-Are We Ready for Prime Time? A Literature Review of Study Methods' Critical Steps in Avoiding Contamination and Minimizing Biased Results.** *Diagnostics (Basel)*. 2020 May 27;10(6):343
8. Cumpanas, A., **Bardan, R.**, Ferician, O., Latcu, S. C., Lazar, O., Duta, C. **The impact of tiredness on virtual reality robotic surgical skills.** *Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques*. Published: 2020, Volume 15, Issue 2, P. 298-304.
9. Cumpanas, AA; Ferician, O; Latcu, S; Duta, C; **Bardan, R**; Lazar, FO. **Does sleep deprivation alter virtual reality-based robotic surgical skills? Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques** Published: 2020 Volume: 15 Issue: 1 Pages: 97-105
10. Costache RC, Novac B, **Bardan TR**, Agapie DN, Edu A. **Xyloglucan + Gelose Combination versus Placebo as Adjuvant Therapy to First-line Antimicrobials for Uncomplicated Urinary Tract Infection in Adults.** *Urologia Internationalis* 2019;102(4):468-75.
11. Toth, G; Craina, M; Stelea, L; Citu, C; Neamtu, R; Fogorossy, A; Moleriu, RD; **Bardan, R**; Petre, I; Susan, R; Cheveresan, A; Suci, N. **The Association Between Resistivity Index (IR) and the sFlt-1 and PlGF Values in Pregnant Women with Risk of Preeclampsia.** *Revista de Chimie* Published: DEC 2018 Volume: 69 Issue: 12 P. 3457-60. (Autor cu contribuție egală cu primul autor)
12. Dumitru, C; Mladin, NC; Craina, M; Petre, I; Moleriu, LC; **Bardan, R**; Bonte, DC; Ungureanu, E; Stefaniga, SA; Susan, R; Pop, E; Suci, N. **Can be Considered the CA-125 and Neutrophil-to-lymphocyte Ratio Values as a Diagnostic Value in Ovarian Endometriosis?** *Revista de Chimie* Published: DEC 2018 Volume: 69 Issue: 12 P. 3561-64. (Autor cu contribuție egală cu primul autor)
13. Tanasescu, RN; **Bardan, R**; Ledeti, A; Ledeti, I; Matusz, P; Balint, GS; Bolintineanu, SL. **Considerations on Thermal Behaviour and Porosity of Renal Calculi in Bisphosphonate-Treated Postmenopausal Women.** *Revista de Chimie* Published: JUN 2017 Volume: 68 Issue: 6 Pages: 1259-1263.

14. Pop, E; Sarau, CA; **Bardan, R**; Lighezan, DF; Latcu, S; Sapte, E; Pusztai, AM; Balint, GS; Bolintineanu, SL. **Morphological Variations of Posterior Segmental Artery of the Single Renal Artery Study on Corrosion Casts. Materiale Plastice.** Published: JUN 2017 Volume: 54 Issue: 2 Pages: 338-340.
15. Cumpanas AA, **Bardan R**, Ferician OC, Latcu SC, Duta C, Lazar FO - **Does previous open surgical experience have any influence on robotic surgery simulation exercises? Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques** 2017; Dec;12(4):366-371.
16. Hangan LT, Carabineanu A, Badiu D, Crainiceanu Z, Cumpanas A, **Bardan R**, Navolan DB - **The Benefits of Olive Oil Compounds in Healing Burned Skin Lesions. Revista de Chimie,** 2016 67(9), 1793-1796.
17. Pricop, C; Dragomir, S; Mardari, B; **Bardan, R**; Scarneciu, I; Martha, O. **Factors Influencing Recurrent Reflux Acute Pyelonephritis in Patients with JJ Ureteral Stent After Discharge. Archives of Biological Sciences** Published: 2014 Volume: 66 Issue: 4 Pages: 1581-1584
18. Dumache, R; Puiu, M; Minciu, R; **Bardan, R**; David, D; Tudor, A; Bumbacila, B. **Retinoic Acid Receptor beta 2 (RAR beta 2): Noninvasive Biomarker for Distinguishing Malignant versus Benign Prostate Lesions from Bodily Fluids. Chirurgia** Published: NOV-DEC 2012 Volume: 107 Issue: 6 Pages: 780-784

**Articole in extenso apărute în volume de proceedings la congrese, cu indexare pe ISI Web of Knowledge**

1. Furau, A; Furau, C; Craina, M; Pop, E; Bolintineanu, SL; Moleriu, RD; **Bardan, R**; Petre, I. **Uro-Dynamics Data Use in Clinical Practice in Patients Diagnosed with SUI.** Proceedings of the **4th Congress of The Romanian Society for Minimal Invasive Surgery in Gynecology / Annual Days of the National Institute for Mother and Child Health Alessandrescu – Rusescu.** Edited by: Suciu N. Published: 2019 p. 243-249.
2. Furau, A; Craina, M; Pantea, S; Moleriu, LC; Pop E; Stoian, D; **Bardan, R**; Ivan, MV. **Uterine Leiomyoma Associated with Deep Venous Thrombosis - Case Report.** Proceedings of the **4th Congress of The Romanian Society for Minimal Invasive Surgery in Gynecology / Annual Days of the National Institute for Mother and Child Health Alessandrescu – Rusescu.** Edited by: Suciu N. Published: 2019 p. 250-255.
3. Furau, A; Craina, M; Pop, E; Bolintineanu, SL; Moleriu, RD; **Bardan, R**; Pantea, S; Furau, D; Balasan, C; Petre, I. **Contribution of Transperineal Ultrasound in Stress Urinary Incontinence Diagnostic.** Proceedings of SOGR 2018: **The 17<sup>th</sup> National Congress of The Romanian Society of Obstetrics and Gynecology & First Advanced Colposcopy Course.** Edited by: Onofriescu M; Vladareanu R. Published: 2019 p. 340-344.
4. Gobjila, C; Balasan, C; Craina, M; Citu, C; Pop, E; Tudor, A; **Bardan, R**; Pantea, S; Furau, D; Furau, A. **Urodynamic Investigation and its Clinical Significance for Surgical Treatment in Women with Symptoms of Stress Urinary Incontinence.** Proceedings of SOGR 2018: **The 17<sup>th</sup> National Congress of The Romanian Society of Obstetrics and Gynecology & First Advanced Colposcopy Course.** Edited by: Onofriescu M; Vladareanu R. Published: 2019 p. 357-363.
5. Botoca, C; **Bardan, R**; Botoca, M; Alexa, F. **Organ Confinement of Prostate Cancer: Neural Networks Assisted Prediction. International Conference on Advancements of Medicine and Health Care Through Technology.** Edited by: Vlad S; Ciupa RV; Nicu AI. Published: 2009 Book Series: IFMBE Proceedings, Volume: 26, p. 287-291.

6. Botoca, C; **Bardan, R**; Botoca, M; Alexa, F. **Prediction of Prostate Capsule Penetration Using Neural Networks**. Proceedings of the **8th WSEAS International Conference on Computational Intelligence, Man-Machine Systems and Cybernetics (CIMMACS '09)**. Edited by: Bulucea CA; Mladenov V; Pop E; Leba M; Mastorakis N. Published: 2009 p. 108-111.

**Articole in extenso apărute în reviste internaționale necotate ISI, dar indexate în baze de date internaționale**

1. Feier, Catalin Vladut Ionut; Muntean, Calin; **Bardan, Razvan**; Olariu, Andra; Olariu, Sorin; **The influence of the Covid-19 pandemic on the 90-day mortality rate after emergency surgery for colon cancer**, *Journal of Medicine and Life*, 15, 5, 640, 2022 Indexat PubMed
2. Feier, Catalin Vladut Ionut; Muntean, Calin; **Bardan, Razvan**; Olariu, Andra; Olariu, Sorin; **Impact of Covid-19 pandemic on a general surgery clinic**, *Journal of Medicine and Life*, 15, 3, 415, 2022 Indexat PubMed
3. Dumache R, Tudor A, Ionescu D, Rogobete A, **Bardan R. Multigene Methylation Analysis and the Non-invasive Diagnosis of Prostate Cancer from Body Fluids**. *European Scientific Journal*, 2016;12(9):412-422. Indexat EBSCOHost
4. V. Bucuraș, **R. Bardan**. **Bipolar vaporization of the prostate: is it ready for the primetime?** *Therapeutic Advances in Urology*. 2011;3(6):257-61. Indexat PubMed
5. C. Botoca, **R. Bardan**, M. Botoca, F. Alexa. **Prostate cancer prognosis evaluation assisted by neural networks**. *WSEAS Transactions on Computers*. 2010;9(2):164-73. ISSN 1109-2750. Indexat Scopus.

**Articole in extenso în reviste românești indexate în baze de date internaționale – Autor principal**

1. Nitusca, Diana; Marcu, Anca; Seclaman, Edward; **Bardan, Razvan\***; Sirbu, Ioan Ovidiu; Balacescu, Ovidiu; Bucur, Adina Ioana; Ursoniu, Sorin; Marian, Catalin; **Circulating microRNA-141 as a Biomarker for Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis**, *Timisoara Med*, 2022, 2, 0-0, 2022, Indexat DOAJ
2. Dema, V; Croitor, A; Bărbos, V; Lațcu, S; Cumpănaș, AD; Dema, A; Cumpănaș, AA; **Bardan, RT**; **Prognostic and Predictive Factors in Prostate Carcinoma**, *Romanian Journal of Urology*, 20, 3, 2021 Indexat EBSCOHost
3. C. Balarie, V. Bucuras, A. Motoc, **R Bardan**. **A New Questionnaire for the Evaluation of Stress, Urge, and Mixed Urinary Incontinence – Development and Validation**. *Revista Română de Urologie* 2016;15(3):17-21. Indexat EBSCOHost
4. **Bardan R**, Botoca C, Botoca M, Viorel Bucuras. **Artificial Neural Networks Assisted Prediction of Prostate Cancer Confinement after Radical Prostatectomy**. *Timisoara Medical Journal* 2009;59(1):70-6. Indexat Index Copernicus.
5. Stiuca-Seracu F., Viorel Bucuras, **Bardan R**. **The Effects of Medical Therapy for Benign Prostatic Hyperplasia on the Sexual Function of the Patients**. *Timisoara Medical Journal* 2009;59(1):66-9. Indexat Index Copernicus.
6. **R. Bardan**, Viorel Bucuraș, M. Botoca. **Prostate cancer – epidemiology, etiology, pathology, diagnosis, and prognosis**. *Timisoara Medical Journal*, 2007;57(2-3):200-11. Indexat Index Copernicus.
7. Viorel Bucuras, **Razvan Bardan**. **The management of renal cell carcinoma**. *Timisoara Medical Journal*, 2005;55(2):194-204. Indexat Index Copernicus.

8. Razvan Bardan. Artificial neural networks. Applications in Urology. Timisoara Medical Journal, 2004;54(3):289-296. Indexat Index Copernicus.

**Articole in extenso în reviste românești indexate în baze de date internaționale – Coautor**

1. Păunescu, Ionuț Andrei; **Bardan, Răzvan**; Petruț, Bogdan; Bălăcescu, Ovidiu; Cumpănaș, Alin; Dema, Alis; Marcu, Anca; Marian, Cătălin; Șeclăman, Edward; Sîrbu, Ioan Ovidiu; **Long Non-Coding RNAs in Plasma and Urine as Potential Biomarkers in Prostate Cancer**, Timisoara Med, 2020, 2, 0-0, 2021, Indexat DOAJ
2. Croitor, A; Dema, V; Bărbos, V; Lațcu, S; Cumpănaș, AD; **Bardan, R**; Dema, A; Cumpănaș, AA; **Particular Types of Prostate Cancer: Clinical and Pathologic Features.**, Romanian Journal of Urology, 20, 4, 2021, Indexat EBSCOHost
3. Păunescu, Ionuț Andrei; **Bardan, Răzvan**; Cumpănaș, Alin; Sîrbu, Ioan Ovidiu; Șeclăman, Edward; Marian, Cătălin; **The Potential Role of miRNAs as Biomarkers of Prostate Cancer**, Romanian Journal of Urology, 18, 3, 12-19, 2019, Romanian Journal of Urology, Indexat EBSCOHost
4. Nitusca, D., Paunescu, I. A., Marcu, A., Antonescu, M., Cumanas, A., **Bardan, R.**, Seclaman E., Marian, C. **Plasma Exosomal miRNA Screening for the Discovery of Novel Biomarkers in Prostate Cancer. A Pilot Study.** Research and Clinical Medicine 2019;3(1):7-11. Indexat DOAJ.
5. Paunescu, I. A., Marcu, A., Antonescu, M., Cumanas, A., **Bardan, R.**, Seclaman, E., & Marian, C. **Peripheral Blood Cell DNA Methylation AND Hydroxymethylation in Prostate Cancer. A Pilot Study.** Research and Clinical Medicine 2018;2(2):7-11. Indexat DOAJ.
6. Balarie C, **Bardan R**, Bucuras V. **Mixed Urinary Incontinence in females: definition, etiopathogenesis and diagnosis.** Revista Română de Urologie 2014;113(3):5-8. Indexat EBSCOHost
7. V. Bucuraș, A. Dema, **R. Bardan**, D. Sîrbu, C. Secășan. **Urmărirea postoperatorie tardivă a pacienților cu tumori renale în Clinica Urologică Timișoara.** Revista Română de Urologie, 2010;9(1):42-46. Indexat EBSCOHost
8. V. Bucuraș, C. Comșa, **R. Bardan**, C. Jude, G. Miclăuș. **Rolul CT multislice cu reconstrucție 3D în diagnosticul modern al afecțiunilor urologice.** Revista Română de Urologie, 2010;9(1):47-50. Indexat EBSCOHost
9. V. Bucuraș, M. Botoca, A. Dema, A. Cumpănaș, A. Mureșan, **R. Bardan**, F. Miclea, P. Drăgan. **Transperitoneal vs. lumbar approach in nephrectomy for non-functioning pyonephrotic kidney.** Timisoara Medical Journal 52 (3-4), 2002, pages 47-48. Indexata Index Copernicus

**Articole in extenso în reviste românești cotate CNCSIS categoria B/B+**

1. Viorel Bucuraș, Alis Dema, **Răzvan Bardan**, Alin Cumpănaș, Adrian Mureșan. **“Mielolipom al glandei suprarenale”** Revista Română de Urologie, Nr. 1, 2005, pag. 39-40 (ISSN 1223-0650).
2. Viorel Bucuraș, Alis Dema, Alin Cumpănaș, **Răzvan Bardan**. **“Metastaze multiple (suprarenaliene bilateral și pulmonare) la distanță după nefrectomie perifascială pentru carcinom renal cu celule clare”** Revista Română de Urologie, Nr. 3, 2005, pag. 55-58 (ISSN 1223-0650).

3. Alin Cumpănaș, Mircea Botoca, Viorel Bucuraș, **Răzvan Bardan**, Dan Țigăran. **“Importanța factorilor etiologici implicați în patogenia stricturilor de uretră post TURP”** *Revista Română de Urologie*, Nr. 1, 2004, pag. 35-39 (ISSN 1223-0650).
4. Viorel Bucuraș, M. Botoca, A. Cumpănaș, A. Mureșan, **R. Bardan**, P. Boiborean, F. Miclea. **“Avantajele utilizării ureteroscoapelor semirigide în ureterosopia retrogradă”** *Revista Română de Urologie*, Nr. 2, 2003, pag. 55-58 (ISSN 1223-0650).
5. F. Miclea, P. Boiborean, M. Botoca, V. Bucuraș, R. Minciu, D. Claiți, I. Herman, G. Pupca, A. Cumpănaș, **R. Bardan**, P. Drăgan. **ESWL – Metodă terapeutică de elecție în litiaza renală.** *Revista Română de Urologie*, Vol. 1, Nr. 1, 2002, pag. 28-31 (ISSN 1223-0650).

**Articole publicate în rezumat în proceedings la congrese internaționale, cu indexare pe ISI web of Knowledge**

1. Secășan, Cosmin-Ciprian; Onchis, Darian; **Bardan, Razvan**; Sporea, Ioan; **Application Of Artificial Intelligence For Pre-Screening Prostate Cancer Using Shear Wave Elastography Measurements**, *Ultrasound in Medicine and Biology*, 48, S26-S27, 2022,
2. Mihai, I; Nataras, B; Herman, D; Olteanu, GE; Gheju, A; Jurescu, A; Vita, O; Cumpănaș, A; **Bardan, R**; Dema, A. **Analysis of tumour depth invasion with Smoothelin antibody in equivocal TURBT surgical specimens.** *Virchows Archiv* Sep 2019 Vol. 475 Suppl. 1 p. S180.
3. Teoran, S; Dema, A; Bardan, R; Daminescu, L; Cumpănaș, A; Suciu, B. **Prostate cancer in young adults.** *Virchows Archiv* Sep 2019 Vol. 475 Suppl. 1 p. S186.
4. LB Dragos, M Rodriguez-Monsalve Herrero, BK Somani, EX Keller, V De Coninck, SM Martis, E Bres-Niewada, TE Sener, S Buttice, LC Daminescu, GN Pupca, **RT Bardan**, AA Cumpănaș, C Iacoboaie, S Doizi, O Traxer - **Comparison of eight digital (reusable and disposable) flexible ureteroscopes deflection properties: In-vitro study in 10 different scope settings.** *Journal of Urology*, 2018 Vol. 199, Suppl 1, p. E917
5. Dema, A; Taban, S; Anderco, D; Georgescu, G; Lazureanu, C; **Bardan, R**; Cumpănaș, A; Dema, S. **Atypical presentation of prostate carcinoma.** *Virchows Archiv* Sep 2018 Vol. 473 Suppl. 1 p. S334.
6. A Dema, S Taban, D Herman, D Anderco, M Iacob, C Lazureanu, A Muresan, C Bud, A Cumpănaș, **R Bardan**. **Neuroendocrine differentiation in hormonally treated prostate cancers.** *Virchows Archiv*, 2017; 471: S283-S283
7. Dema, A; Taban, S; Vaduva, A; Cornea, R; Cornianu, M; Muresan, A; **Bardan, R**; Vita, O; Anderco, D. **Uncommon case of familial Sertoli cell tumour of the testis.** *Virchows Archiv* Sep 2017 Vol. 471 Suppl. 1 p. S286.
8. Dema, A; Lazureanu, C; Anderco, D; **Bardan, R**; Bucuras, V; Cornea, R; Ursoniu, S; Taban, S; Cornianu, M; Muresan, A. **Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) expression in prostate carcinoma.** *Virchows Archiv* Sep 2015 Volume: 467 Suppl. 1 p. S279
9. Dema, A; Taban, S; Anderco, D; **Bardan, R**; Daminescu, L; Cornea, R. **Neuroendocrine Carcinomas of the Prostate.** *Neuroendocrinology* 2015 Vol. 102 Issue: 1-2 p. 102.
10. Dema, A; Taban, S; Borda, A; Lazureanu, C; Anderco, D; Muresan, A; Loghin, A; Ursoniu, S; **Bardan, R**; Cornea, R. **Expression of androgen receptors in prostate carcinomas.** *Virchows Archiv* Sep 2012 Vol. 461 Suppl. 1 p. S285.

11. Viorel Bucuras, **Bardan Razvan**, Cumanas Alin, Secasan Ciprian, Balarie Cristina. **The Role of the Learning Curve in Supine Percutaneous Nephrolithotomy.** *Journal of Endourology* 25 (2011) Suppl. 1.
12. Viorel Bucuras, **R. Bardan**, A. Muresan, M. Georgiadis, C. Secasan, C. Balarie. **The benefits of on-demand vardenafil administration in the rehabilitation of sexual function of patients after nerve-sparing radical prostatectomy.** *Journal of Sexual Medicine*, 2010;7(suppl. 6)
13. Viorel Bucuras, **Bardan R.**, Stiucă-Seracu F. **Is the sexual function of the patients with chronic prostatitis improved after combined therapy including alphablockers?** *European Urology*, Suppl. 6, 2010
14. Viorel Bucuras, **R. Bardan**, A. Muresan, C. Balarie, C. Secasan, C. Iacob, M. Georgiadis. **The first 100 percutaneous nephrolithotomies in supine position. Our experience.** *Journal of Endourology* 2010 Vol. 24 (Suppl. 1).
15. Viorel Bucuras, **R. Bardan**, C. Secasan, M. Georgiadis. **Bipolar vaporization of the prostate. Initial experience.** *Journal of Endourology* 2010 (Suppl. 1).
16. Dema, A; Taban, S; Lazureanu, C; Lazar, E; Muresan, A; Cornianu, M; Bucuras, V; **Bardan, R**; Herbeck, R; Vaduva, A. **Primitive neuroectodermal tumor-a very unusual and highly aggressive tumor of the kidney.** *Virchows Archiv* Aug 2010 Vol. 457 Issue: 2 p. 248.
17. Dema, A; Taban, S; Lazar, E; Anderco, D; Lazureanu, C; Cornianu, M; Muresan, A; Costi, S; Bucuras, V; Botoca, M; **Bardan, R.** **AMACR expression in particular subtypes of prostate carcinoma.** *Virchows Archiv* Aug 2009 Vol. 455 p. 139-140.
18. Dema, A; Lazar, E; Taban, S; Anderco, D; Lazureanu, C; Cornianu, M; Bucuras, V; Botoca, M; **Bardan, R**; Cornea, R; Faur, A. **The value of some immunohistochemical methods in optimizing the diagnosis of prostate cancer.** *Virchows Archiv* Aug 2009 Vol. 455 p. 228.
19. Viorel Bucuraș, Petru Boiborean, Mircea Botoca, **Răzvan Bardan**. **The role of percutaneous nephrolitholapaxy in the management of staghorn stones.** *Journal of Endourology* 2007;21(Suppl.1):A240. ISSN 0892-7790.
20. Viorel Bucuraș, Petru Boiborean, Mircea Botoca, **Răzvan Bardan**, Claudiu Comșa. **“Ureteral stenosis in the ureteroscopy era – a new pathological entity?”** *Journal of Endourology* 2006;20(Suppl.1):A268. ISSN 0892-7790.

#### **Postere prezentate la manifestări științifice internaționale**

1. **Bardan R**, Ferician A, Agapie A, Balarie C, Cumanas A. **Evaluation of the Impact of Conservative Therapy in Female Patients with Urinary Incontinence.** *The EAU Central European Meeting*, Cluj Napoca, Octombrie 2018
2. LB Dragos, EX Keller, SM Martis, BK Somani, E Bres-Niewada, A Ploumidis, TE Sener, S Buttice, C Iacobaie, GN Pupca, LC Daminescu, **RT Bardan**, AA Cumanas, S Doizi, OTraxer - **The optics of the new digital single-use flexible ureterorenoscopes: Is the endoscopic view as good as the view of the reusable scopes?** *Congresul Asociației Europene de Urologie*, Copenhaga, Martie 2018
3. LB Dragos, M Rodriguez-Monsalve Herrero, BK Somani, EX Keller, V De Coninck, SM Martis, E Bres-Niewada, TE Sener, S Buttice, LC Daminescu, GN Pupca, **RT Bardan**, AA Cumanas, C Iacobaie, S Doizi, O Traxer - **Comparison of eight digital (reusable and disposable) flexible**



**ureteroscopes deflection properties: In-vitro study in 10 different scope settings. Congresul Asociației Europene de Urologie, Copenhaga, Martie 2018**

4. LB Dragoș, SM Martis, LC Daminescu, GN Pupca, AA Cumpanas, **RT Bardan**, RT Minciu, M Botoca - **Free access video tutorials of FURS for proximal ureteric stones. An evaluation from the young urologists' perspective. The EAU Central European Meeting, Plzen, 2017**
5. M. Botoca, A. Cumpanas, L. Daminescu, V. Tucicovschi, **R. Bardan**, V. Bucuras. **The JJ Stent and Urinary Tract Infection. Is There Any Specificity? 33<sup>rd</sup> World Congress of Endourology & SWL, London, 2015**
6. **Razvan Bardan**, Mircea Botoca, Petru Boiborean, Adrian Muresan, Livius Daminescu, Alin Cumpanas, Radu Minciu, Viorel Bucuras. **An evaluation of the Lithoclast Master Combined pneumatic/ultrasonic probe in the percutaneous therapy of staghorn kidney stones. 32<sup>nd</sup> World Congress of Endourology & SWL, Taiwan, 2014**
7. Viorel Bucuras, **Razvan Bardan**, Adrian Muresan, Alin Cumpanas, Cristina Balarie, Ciprian Secasan. **Comparison between supine and prone PCNL in the therapy of staghorn stones. 31<sup>st</sup> World Congress of Endourology & SWL, New Orleans, 2013**
8. A.Cumpănaș, M.Fahes, **R.Bardan**, M.Botoca, R.Minciu, V.Bucuraș, F.Miclea - **Can antioxidants added to clomiphene citrate improve the results in idiopathic oligozoospermia? The 11th EAU Central European Meeting, Timisoara, 2011**
9. **R.Bardan**, C.Balarie, C.Secasan, A.Cumpănaș, M.Georgiadis, V.Bucuras - **The influence of combined therapy using tamoxifen citrate and testosterone undecanoate on semen analysis parameters of men with oligozoospermia. The 11th EAU Central European Meeting, Timisoara, 2011**
10. V.Bucuras, A.Cumpănaș, A.Dema, **R.Bardan**, C.Secășan, M.Fahes - **Microvascular invasion - a predictive factor for the evolution of renal cell carcinoma. The 11th EAU Central European Meeting, Timisoara, 2011**
11. Viorel Bucuras, **Bardan Razvan**, Cumpanas Alin, Balarie Cristina, Secasan Ciprian. **Initial Evaluation of Combined Bipolar Vaporization and Resection of the Prostate. The 11th EAU Central European Meeting, Timisoara, 2011**
12. **Bardan Razvan**, Botoca Mircea, Cumpanas Alin, Secasan Ciprian, Viorel Bucuras. **The long-term benefits of combined therapy of chronic non-bacterial prostatitis. 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie, Berlin, 2011**
13. **Bardan Razvan**, Dema Alis, Taban Sorina, Herman Diana, Viorel Bucuras, Botoca Mircea, Herman Istvan, Cumpanas Alin. **High-grade prostatic intraepithelial neoplasia: incidence, morphological and immunohistochemical features. 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie, Berlin, 2011**
14. Viorel Bucuras, Dema Alis, Taban Sorina, Herman Diana, Anderco Denisa, **Bardan Razvan**, Botoca Mircea, Cumpanas Alin. **Diagnostic Difficulties in Subtypes and Variants of Prostate Adenocarcinoma. 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie, Berlin, 2011**
15. Cumpanas Alin, Botoca Mircea, Minciu Radu, **Bardan Razvan**, Viorel Bucuras, Miclea Florin. **Does Anticholinergic Treatment with Tolterodine Improve the Results in BPH Patients Treated with Tamsulosin? 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie, Berlin, 2011**

16. Viorel Bucuras, **Bardan Razvan**, Cumpanas Alin, Secasan Ciprian, Balarie Cristina. **The Advantages of Bipolar Vaporization in the Therapy of Benign Prostatic Hyperplasia. 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Berlin, 2011
17. Viorel Bucuras, Botoca Mircea, Cumpanas Alin, **Bardan Razvan**. **Complications of Semirigid Ureteroscopy. 31<sup>st</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Berlin, 2011
18. Viorel Bucuras, A Dema, S Taban, M Botoca, **R Bardan**, D Anderco. **The value and limits of alpha-methyl acyl CoA racemase (AMACR) in the diagnosis of prostate cancer. 30<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Shanghai, 2009
19. Viorel Bucuras, **R Bardan**, C Comsa, C Jude, C Secasan. **Nephron sparing surgery of renal tumors: our experience. 30<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Shanghai, 2009
20. M Botoca, A Dema, Viorel Bucuras, A Cumpanas, **R Bardan**. **Immunohistochemical expression of Ki-67 and p53 in urothelial bladder carcinoma: how different are superficial from muscle invasive tumors? 30<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Shanghai, 2009
21. D Bucuras, Viorel Bucuras, **R Bardan**. **Lifestyle changes: effect on sexual quality of life in men with metabolic syndrome. 30<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Shanghai, 2009
22. Viorel Bucuras, **R. Bardan**, A. Muresan, C. Balarie, C. Comsa, M. Georgiadis. **The advantages of the percutaneous nephrolithotomy in supine position (the Valdivia technique). Personal experience. 27<sup>th</sup> World Congress of Endourology & SWL**, Munich, 2009
23. Viorel Bucuras, **R. Bardan**, C. Jude, C. Comsa, M. Georgiadis. **The technique of percutaneous nephrolitholapaxy in supine position. 27<sup>th</sup> World Congress of Endourology & SWL**, Munich, 2009
24. Viorel Bucuraș, Petru Boiborean, Mircea Botoca, **Razvan Bardan**, Claudiu Comsa. **"Increased incidence of ureteral stenosis after ureteroscopy: risk stratification" 16<sup>th</sup> Annual Meeting of the Society of Laparoendoscopic Surgeons**, San Francisco, 5-8.09.2007
25. Viorel Bucuraș, Florin Stiuca-Seracu, **Răzvan Bardan**. **How strong is the relationship between the metabolic syndrome and erectile dysfunction? 28<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Capetown, 2006
26. Viorel Bucuraș, Dana Bucuraș, **Răzvan Bardan**. **The bone loss in patients with prostate cancer treated by different approaches: radical prostatectomy, orchiectomy or hormonal therapy. 28<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Capetown, 2006
27. Viorel Bucuraș, Alis Dema, Mircea Botoca, Alin Cumpănaș, **Răzvan Bardan**. **Does the microvascular invasion of perirenal fat have a role in the outcome of patients with renal cell carcinoma? 28<sup>th</sup> Congress of the Societe Internationale d'Urologie**, Capetown, 2006
28. Viorel Bucuraș, Valentin Ambert, Emil Pop, **Răzvan Bardan**. **"Left tumorectomy on congenital solitary kidney" 17<sup>th</sup> Video-Urology World Congress**, București, 22-24.06., 2006, Vol. rez. pag. 12.
29. Viorel Bucuraș, Radu Boja, Ladislau Schwarz, Adrian Chiujdea, **Răzvan Bardan**. **"Perifascial radical nephrectomy with thrombus extraction from the vena cava" 17<sup>th</sup> Video-Urology World Congress**, București, 22-24.06., 2006, Vol. rez. pag. 22.

30. V.Bucuraș, M.Botoca, A.Cumpănaș, **R.Bardan** - **The advantages of a simplified percutaneous nephrolithotomy technique using the Amplatz dilator and sheath.** World Congress of Endourology, Amsterdam 2005
31. Bucuras V, Botoca M, Cumanas A, **Bardan R**, Miclea F. **“The advantages of primary vascular approach in pseudotumoral kidney”** Congress of the Societe Internationale d’Urologie, Hawaii, 2004.
32. Alice Dema, Sorina Tăban, P. Boiborean, Viorel Bucuraș, R. Minciu, S. Dema, **R. Bardan**, F. Miclea. **“Mixed (Epithelial–Mesenchymal) and Mesenchymal Tumors of the Urinary Bladder”** Central European Association of Urology Congress, Novi Sad, 2003
33. V. Bucuras, **R. Bardan**, J. Corcan, P. Dragan. **“Malignant dysgerminoma in a true hermaphrodite”** XV<sup>th</sup> Congress of the European Association of Urology, Bruxelles, 12-15 aprilie 2000.

#### **Postere prezentate la manifestări naționale**

1. R.Minciu, A.Cumpănaș, P.Boiborean, L Daminescu, **R. Bardan**, LB Dragoș, M.Botoca - **Upgrading histologic - de la puncția biopsie prostatică transrectală la prostatectomia radicală.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2017.
2. A.Cumpănaș, O.Ferician, S.Lățcu, G.Sbîrnă, A.Păunescu, **R. Bardan**, M.Botoca, A.Dema, F.Lazăr - **Prostatectomia radicală asistată robotic cu sistemul Da Vinci Xi. Experiența inițială a Clinicii Urologice Timișoara.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2017.
3. O.Ferician, A.Ferician, S.Martîș, **R. Bardan**, A.Cumpănaș - **Calcul vezical cu alură coraliformă. Rezolvare endoscopică.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2017.
4. **R. Bardan**, C.Bălărie, A.Ferician, A.Cumpănaș, M.Botoca - **Validarea unui nou chestionar de evaluare a incontinenței urinare.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2017.
5. A.Cumpănaș, L.Daminescu, A.Mureșan, L.Dragoș, O.Ferician, O.Suteanu, V.Tucicovschi, A.Păunescu, S.Lățcu, G.Sbîrnă, G.Pupca, **R. Bardan**, M.Botoca - **Nefrectomia laparoscopică - experiența inițială a Clinicii Urologice Timișoara cu primele 20 de cazuri.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2016.
6. **R. Bardan**, A.Ferician, A.Cumpănaș, M.Botoca - **Ecografia planșeului pelvin- experiența inițială.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2016.
7. **R. Bardan**, C.Bălărie, A.Cumpănaș, V.Bucuraș - **Impactul a două tipuri de terapie pentru incontinența urinară de efort la femei asupra calității vieții pacientelor.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015.
8. A.Cumpănaș, A.Mureșan, M.Botoca, R.Minciu, O.Ferician, R.Cazangiu, M.Mokdad, V.Tucicovschi, A.Păunescu, **R. Bardan**, P.Boiborean, V.Bucuraș. **TURP monopolar vs. bipolar. Există diferențe privind rezultatele postoperatorii precoce?** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015.
9. H.Van Poppel, A.Cumpănaș, M.Georgescu, **R. Bardan**, V.Bucuraș - **Tehnica cistoprostatectomiei radicale cu neovezică ileală în formă de N.** Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015.

10. C. Secășan, **R. Bardan**, V. Bucuras. **Rolul biopsiei renale în diagnosticul preoperator al maselor renale tumorale mici. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015.**
11. M.Botoca, A.Mureșan, A.Cumpănaș, L.Daminescu, G.Pupca, P.Boiborean, R.Minciu, **R. Bardan**, V.Bucuraș - **Este progresul tehnologic cheia ameliorării rezultatelor în endourologia aparatului urinar superior? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2014.**
12. A.Cumpănaș, **R. Bardan**, A.Păunescu, O.Suteanu, V.Bucuraș - **Vaporizarea fotoselectivă a prostatei utilizând Green Light Laser XPS. Experiența inițială. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2014.**
13. S. David, O. Pojoga, R. Minciu, **R. Bardan**, V. Bucuraș. **Urologia, de la camera de gardă la lăcătușerie, și înapoi. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2014.**
14. V. Bucuraș, A. Mureșan, M. Botoca, M. Georgescu, **R. Bardan**, A. Breda. **Litiază renală dreaptă multiplă: rezolvare minim invazivă prin abord endoscopic intrarenal combinat. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2014.**
15. A. Breda, A. Mureșan, A. Păunescu, **R. Bardan**, M. Georgescu, V. Bucuraș. **Nefroureterectomie laparoscopică pentru tumoră de uroepiteliu cu localizare multiplă. Congresul Național de Urologie, 2013.**
16. V. Bucuraș, **R. Bardan**, C. Secășan, A. Cumpănaș, A. Mureșan, C. Bălărie. **Rolul chirurgiei conservatorii în tratamentul tumorilor renale localizate. Congresul Național de Urologie, București, 2013.**
17. A. Cumpănaș, M. Mokdad, C. Iacob, A. Păunescu, C. David, **R. Bardan**, M. Botoca, V. Bucuraș. **Este cateterismul uretro-vezical pe termen scurt urmat de terapia medicamentoasă combinată o metodă eficientă de tratament al pacienților cu hiperplazie benignă de prostată complicată cu retenție acută de urină? Congresul Național de Urologie, București, 2013.**
18. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan. **Noua dimensiune a accesului la câmpul operator intra-abdominal: depărtătorul/retractor Alexis. Congresul Național de Urologie, București, 2012.**
19. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Cumpănaș, A. Mureșan, C. Bălărie, L. Dragoș. **Intervenție chirurgicală conservatorie pentru tumoră renală pe rinichi stâng unic funcțional. Congresul Național de Urologie, București, 2012.**
20. C. Bălărie, **R. Bardan**, V. Bucuraș. **Calcul vezical – complicație tardivă după bandeletă montată transobturator. Congresul Național de Urologie, Timișoara, 2011.**
21. V. Bucuraș, A. Cestari, P. Laguna, **R. Bardan**, A. Mureșan. **Nefrectomie parțială laparoscopică pentru malformație reno-ureterală complexă. Congresul Național de Urologie, Timișoara, 2011.**
22. V. Bucuraș, **R. Bardan**. **Rezecție endoscopică prin electrovaporizare a unui adenom de prostată. Congresul Național de Urologie, București, 2010.**
23. V. Bucuraș, **R. Bardan**. **Rezecție endoscopică bipolară a unui adenom de prostată. Congresul Național de Urologie, București, 2010.**
24. V. Bucuras, Adrian Mureșan, Ciprian Secășan, Cristina Bălărie, Michalis Georgiadis, **Răzvan Bardan**. **Nefrolitotritție percutanată bilaterală prin abord anterior. Congresul Național de Urologie, București, 2010.**

25. V. Bucuraș, Cristina Bălărie, **Răzvan Bardan**, Adrian Mureșan, Ciprian Secășan, Michalis Georgiadis. **Nefrolitotriția percutanată prin abord anterior (tehnica Valdivia). experiență personală – primele 100 de cazuri. Congresul Național de Urologie, București, 2010.**
26. Viorel Bucuras, **Bardan R.**, Comsa C., Jude C., Secășan C., Dema A. **Tumoră renală gigantă. Prezentare de caz. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
27. Viorel Bucuras, Jude C., Comsa C., Georgiadis M., **Bardan R.** **Avantajele rezecției endoscopice bipolare în tumorile vezicale superficiale. Experiență inițială utilizând rezectoscopul Storz. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
28. Viorel Bucuras, **Bardan R.**, Jude C., Comsa C., Georgiadis M. **Tehnica nefrolitotritiei percutanate prin abord anterior. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
29. Viorel Bucuras, **Bardan R.**, Jude C., Comsa C., Georgiadis M. **Rezecție endoscopică bipolară a unei tumori vezicale superficiale. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
30. Viorel Bucuras, Comsa C., Jude C., **Bardan R.** **Avantajele abordului anterior în nefrolitotritia percutanată (tehnica Valdivia). Experiență initiala. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
31. Viorel Bucuras, Comsa C., Jude C., Georgiadis M., **Bardan R.** **Avantajele rezecției endoscopice bipolare în adenomul de prostată. Experiența proprie cu rezectoscopul Storz. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
32. Bucuras D., Viorel Bucuras, **Bardan R.** **Modificările stilului de viață – Impactul asupra secreției endogene de testosteron. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
33. Bucuras D., **Bardan R.**, Viorel Bucuras. **Efectele terapiei substitutive cu testosteron asupra compoziției corporale la bărbații cu sindrom metabolic și disfuncție sexuală. Congresul National al Asociatiei Române de Urologie, 4-7 iunie 2009, București**
34. V. Bucuras, **R. Bardan**, C. Comsa, C. Jude, A. Dema. **Tumora renala dreapta giganta. Congresul Național de Urologie, București, 2008.**
35. V. Bucuras, A. Dema, **R. Bardan**, D. Sarbu, C. Secasan. **Urmărirea postoperatorie tardivă a pacienților cu tumori renale în Clinica Urologica Timisoara. Congresul Național de Urologie, București, 2008.**
36. V. Bucuras, **R. Bardan**, D. Bucuras, F. Stiuca-Seracu, C. Comsa. **Evaluarea severității disfuncției erectile la pacienții cu hipertrofie benignă prostatică tratați cu inhibitori de 5-alfa-reductază. Congresul Național de Urologie, București, 2008.**
37. V. Bucuraș, M. Botoca, H. Pleș, S. Brad, L. Daminescu, **R. Bardan**, E. Pop. **”Rolul tomografiei computerizate de tip „multiple slice” cu reconstrucție 3D în alegerea strategiei terapeutice în litiaza reno-ureterală” Congresul Național de Urologie, București, 2007.**
38. V. Bucuraș, P. Boiborean, M. Botoca, **R. Bardan**, C. Comșa, C. Jude. **„Chirurgia conservatorie a tumorilor renale. Experiența Clinicii Urologice Timișoara” Congresul Național de Urologie, București, 2007.**
39. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan, C. Jude, E. Pop, V. Lineschi, C. Comșa. **Este procedeul Lich-Gregoire cu remodelare ureterală Kalicinsky o soluție în megaureterul primar obstructiv? Congresul Național de Urologie, 2007.**

40. V. Bucuraș, A. Dema, **R. Bardan**, E. Pop, C. Comșa. **Suprarenalectomie dreaptă transperitoneală pentru tumoare suprarenaliană feocromă gigantă. Congresul Național de Urologie, București, 2007.**
41. V.Bucuras, Alis Dema, A.Cumpănaș, **R. Bardan**, V.Lineschi - **Rolul chirurgiei citoreductive în tumorile renale depășite clinic Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007**
42. V. Bucuraș, A. Dema, D. Herman, **R. Bardan**, E. Pop, O. Pojoga. **Nefrectomie perifascială lărgită stângă și pancreatectomie caudală cu splenectomie tactică prin abord toracoabdominal. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007**
43. F.Miclea, M El Houbi, **R. Bardan**, A.Cumpănaș - **Evoluția pe termen lung a tumorilor vezicale superficiale tratate prin electrorezeecție transuretrală. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2006**
44. Viorel Bucuraș, Mircea Botoca, Claudiu Comșa, **Răzvan Bardan**. **"Experiența Clinicii Urologice Timișoara în chirurgia de tip nephron sparing" Congresul Asociației Române de Urologie, București, 25.06.2006, Vol. rez. pag. 20**
45. V.Bucuras, M.Botoca, A.Cumpănaș, **R. Bardan** - **Utilizarea dilatatorului și tecii Amplatz ca mijloc de simplificare a tehnicii de nefrolitotomie percutanată. Al 3-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Intervenționale, Timișoara , octombrie 2006**
46. **Bardan R**, Viorel Bucuraș, Dragan P. **„Utilitatea rețelilor neuronale artificiale in stadializarea si stabilirea conduitei terapeutice la pacientii cu cancer de prostata localizat” Congresul Național de Urologie, București, 2005, Vol. rez. pag. 54 (ISSN 1223-0650).**
47. Viorel Bucuraș, Mircea Botoca, Adrian Mureșan, Alin Cumpănaș, **Răzvan Bardan**. **„Avantajele utilizării tecii Amplatz în NLP” Al XV-lea Simpozion Național de Endourologie, Sovata, 24-25.09., 2005, Vol. rez. pag. 24 (ISSN 1223-0650)**
48. P.Boiborean, V.Bucuras, I.Herman, M.Botoca, R.Minciu, **R. Bardan**, F.Miclea, P.Drăgan - **Evoluția tratamentului chirurgical al adenomului de prostată în Clinica Urologică Timișoara în perioada 1988-2002. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2003**
49. A.Cumpănaș, M.Botoca, V.Bucuraș, **R. Bardan**, F.Miclea, P.Drăgan - **Importanța factorilor etiologici implicați în patogenia stricturilor de uretră post TUR P. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2003**
50. Viorel Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan, M. Terfăloagă, A. Cumpănaș, F. Miclea. **„Continența urinară după prostatectomia radicală retropubică” Congresul Național de Urologie, București, 2003.**
51. Viorel Bucuraș, M. Botoca, A. Cumpănaș, **R. Bardan**, P. Boiborean, F. Miclea, P. Drăgan **“Abordul transperitoneal în nefrectomia pentru rinichi pionefrotic nefuncțional.Experiența noastră – primele 25 de cazuri” Congresul National de Urologie, București, 2003**
52. M.Botoca, F.Miclea, P.Boiborean, V.Bucuraș, A.Cumpănaș, **R. Bardan**. **ESWL - metodă terapeutică de elecție în litiaza renală- 10 ani de experiență. Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai 2002**
53. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan. **“Prostatectomia radicală retropubică – Experiența Clinicii Urologice Timișoara” Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai 2002**

54. V. Bucuraș, **R. Bardan**, A. Mureșan, P. Drăgan. **“Duplicitate pielocaliceală dreaptă cu ureter superior drept orb – rezolvare chirurgicală”** Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai **2002**
55. V. Bucuraș, M. Botoca, A. Mureșan, **R. Bardan**, F. Miclea. **“Tehnica ureteroscopiei retrograde”** Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai **2002**
56. V. Bucuraș, **R. Bardan**, P. Drăgan. **“Rinichi ectopic pelvin drept cu sistemul pielocaliceal deschis într-un ureterocel drept – explorare endoscopică”** Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai **2002**
57. P. Boiborean, R. Minciu, G. Pupca, L. Daminescu, **R. Bardan**. **Puncția ecoghidată în NLP.** Al XVIII-lea Congres Național de Urologie, Timișoara, 8-11 mai **2002**
58. V. Bucuraș, I. Herman, **R. Bardan**, J. Corcan, M. Teodorescu. **“Tumoră renală bilaterală – rezolvare chirurgicală într-o singură intervenție”** Al XVII-lea Congres Național de Urologie, București, 26-29 septembrie **2001**
59. V. Bucuraș, M. Calomfirescu, **R. Bardan**, P. Drăgan **“Utilizarea gelului cu lidocaină CATHEJELL în urologie”** Al XVII-lea Congres Național de Urologie, București, 26-29 septembrie **2001**
60. V. Bucuraș, M. Botoca, **R. Bardan**, A. Mureșan, F. Miclea, P. Drăgan. **Nefrectomia în cancerul renal. Congresul Asociației Române de Urologie - RomUro**, București, **2000**
61. P. Drăgan, M. Georgescu, **R. Bardan**. **Calcul uretral gigant. Rezolvare chirurgicală. Congresul Asociației Române de Urologie - RomUro**, București, **2000**
62. V. Bucuras, **R. Bardan**, J. Corcan, P. Dragan. **“Tumora gonadica operata la un hermafrodit”** Congresul National de Urologie, 22 —25 septembrie **1999**, Sibiu.
63. V. Bucuraș, F. Lazăr, Maria Mogoșeanu , M. Botoca, **R. Bardan** **“Chist renal stâng gigant. Rezolvare laparoscopică”** Al VIII-lea Simpozion Național de Endourologie București, 6 - 9 mai **1998**
64. V. Bucuraș, Alina Covaciu, **R. Bardan**, J. Corcan, P. Drăgan **“Tumorectomie multiplă pe rinichi unic chirurgical”** Congresul Național de Urologie, 30.09. – 03.10. **1998** – Iași

