

## Lista de lucrări

a candidatului Conf.Univ.Dr. Alin Adrian Cumpănaș

1. Maxim 10 publicații ale candidatului selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii

1. Pricop C, Șerban DN, Șerban IL, **Cumpanas AA**, Puia D - Does silodosin offer better results than tamsulosin as medical expulsive treatment after shock wave lithotripsy for single distal ureteric stones? Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques/Wideochirurgia i inne techniki małoinwazyjne. 2020. [E-pub ahead of print] doi:10.5114/wiitm.2020.92307.
2. **Cumpanas AA**, Ferician O, Lațcu S, Duță C, Bardan R, Lazăr FO - Does sleep deprivation alter virtual reality-based robotic surgical skills? Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques. 2020;15(1):97-105. doi:10.5114/wiitm.2019.90565. ISSN : 1895-4588 e ISSN: 2299-0054
3. **Cumpanas 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 Miniinv 2017; 12(1):1-6.
4. **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 Miniinv 2017; Dec;12(4):366-371.
5. **Cumpanas AA**, Cimpean AM, Ferician O, Ceausu RA, Sarb S, Barbos V, Dema A, Raica M - The Involvement of PDGF-B/PDGFR $\beta$  Axis in the Resistance to Antiangiogenic and Antivascular Therapy in Renal Cancer. Anticancer Res. 2016 May;36(5):2291-5
6. Ferician O, Cimpean AM, Ceausu AR, Dema A, Raica M, **Cumpanas AA** - Heterogeneous vascular patterns in renal cell carcinomas. Pol J Pathol. 2016 Mar;67(1):46-53
7. D.Mischianu, **A.Cumpănaș**, C.Pricop, O.Bratu (sub redacția) - Urgențe urologice. Editura Academiei Române, București 2016.
8. C.Pricop, D.Mischianu, V.Bucuraș, **A.Cumpănaș** (sub redacția) - Profilaxia și metafilaxia în litiaza renală. Editura PIM, Iași 2016. ISBN 978-606-13-2902-1
9. **Cumpanas A**, Botoca M, Minciu R, Bucuras V. - Intravesical prostatic protrusion can be a predicting factor for the treatment outcome in patients with lower urinary tract symptoms due to benign prostatic obstruction treated with tamsulosin. Urology. 2013 Apr; 81(4):859-63.
10. Reinhold Zimmermann, **Alin Cumpanas**, Florin Miclea, Günter Janetschek - Extracorporeal Shock Wave Therapy for the Treatment of Chronic Pelvic Pain Syndrome in Males: A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled Study. European Urology, 56 (3) September 2009, Pages 418–424

## 2. Titlul tezei de doctorat

Aspecte actuale de diagnostic și tratament în adenomul de prostată. Conducător de doctorat - Prof.Dr. Petru Drăgan. Susținută în Iulie 2005

## 3. Cărți de specialitate/ capitole în volume colective/ cursuri sau suport de curs pentru studenți

### 3.1 Cărți de specialitate

1. D.Mischianu, **A.Cumpănaș**, C.Pricop, O.Bratu (sub redacția) - Urgențe urologice. Editura Academiei Române, București 2016. ISBN 978-973-27-2680-8
2. C.Pricop, D.Mischianu, V.Bucuraș, **A.Cumpănaș** (sub redacția) - Profilaxia și metafilaxia în litiaza renală. Editura PIM, Iași 2016. ISBN 978-606-13-2902-1
3. Alis Dema, M.Botoca, R.Bardan, **A.Cumpănaș**, Corina Botoca - Atlas de imagini macro- și microscopice în patologia tumorilor urologice. Ed. Politehnica - Timișoara 2009. CNCSIS- 186. ISBN 978-973-625-563-2

### 3.2 Capitole în volume colective

1. I.Sinescu, G.Gluck (editori) - Tratat de Urologie. Ed. Medicală - București 2008 - coautor (F.Miclea, M.Botoca, P.Boiborean, **A.Cumpănaș**) - capitolul Hiperplazia benignă de prostată. Vol. 3 - Vol. III – ISBN: 978-973-39-0655-1 / 978-973-39-0658-2
2. G Bumbu, I.Ioiart - coordonatori - Patologia Prostatei - capitolul 2.12 Aspecte de diagnostic si tratament in cancerul de prostata avansat . (F.Miclea, A.Muresan, M.Botoca, I.Herman, **A.Cumpanas**) . Editura Imprimeriei de Vest, Oradea, 2007, recunoscuta CNCSIS 2006-2007, ISBN 978-973-704-078-7, pag.311-335

### 3.3 Suport de curs/stagii pentru studenți

1. C.Pricop, D.Mischianu, R.Ștefănescu, G.Pupca (autori), E.Pătrășcanu, R.Minciu, V.Madan, L.Todosi, **A.Cumpănaș**, A.Pricop, M.Rădulescu, A.Miron, D.Puia, D.Scripcariu (coautori) - Les bases de l'urologie clinique. Ediția a 2-a. Editura PIM - Iași 2016
2. C.Pricop, I.Andraș, C.Ciuta, N.Crișan, **A.Cumpănaș**, A.Miron, V.M.Negrea, B.Novac et al - Urologie pratique. Editura PIM - Iași 2016
3. C.Pricop, D.Mischianu, O.Martha, V.Bucuraș (autori) **A.Cumpanas**, C.Ciuta et al (coautori) - ABC in Urology. Editura PIM -Iași, 2012. ISBN 978-606-13-0707-4
4. V.Bucuraș, R.Bardan, **A.Cumpănaș** - *Urology - lecture notes for students*. Litografia UMF "Victor Babeș" Timisoara 2005

## 4. Articole publicate în extenso

### 4.1 Articole în reviste cotate ISI, cu factor de impact

1. **Cumpanas AA**, Bardan R, Ferician O, Latcu S, Lazar F, Duta C - The impact of tiredness on virtual-reality robotic surgical skills. Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques/Wideochirurgia i inne techniki małoinwazyjne. 2020. [E-pub ahead of print] doi:10.5114/wiitm.2020.93201 ISSN : 1895-4588 e ISSN: 2299-0054 - **IF 1,14 (2018)**

2. Pricop C, Șerban DN, Șerban IL, **Cumpanas AA** (autor corespondent), Puia D. - Does silodosin offer better results than tamsulosin as medical expulsive treatment after shock wave lithotripsy for single distal ureteric stones? Videosurgery and Other Miniinvasive Techniques/Wideochirurgia i inne techniki małoinwazyjne. 2020. [E-pub ahead of print] doi:10.5114/wiitm.2020.92307. ISSN : 1895-4588 e ISSN: 2299-0054 - **IF 1,14 (2018)**
  
3. **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. 2020;15(1):97-105. doi:10.5114/wiitm.2019.90565. ISSN : 1895-4588 e ISSN: 2299-0054 - **IF 1,14 (2018)**
  
4. Hogeia B, Bardan R, Sandesc M , Patrascu JM, **Cumpanas 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 2019 Volume: 13 Pages: 1191-1197 DOI: 10.2147/PPA.S205229. - **IF 2,09 (2018)**
  
5. Paunescu IA , Bardan R , Marcu A , Nitusca D , Dema A , Negru S , Balacescu O , Balacescu L , **Cumpanas A** , Sirbu IO , Petrut B , Seclaman E , Marian C - Biomarker Potential of Plasma MicroRNA-150-5p in Prostate Cancer. Medicina-Lithuania 2019 Volume: 55 Issue: 9 Article Number: UNSP 564 DOI: 10.3390/medicina55090564. - **IF 1,467 (2018)**
  
6. Mihai I, Taban S, **Cumpanas A** Olteanu EG, Iacob M, Dema A - Clear cell urothelial carcinoma of the urinary bladder - a rare pathological entity. A case report and a systematic review of the literature. Bosnian Journal of Basic Medical Sciences 2019 Volume:19 Issue: 4 Pages: 400-403 DOI:10.17305/bjbm.4182. - **IF 1,458 (2018)**
  
7. Licker M, Sorescu T, Rus M, Cirlea N, Horhat F, Jurescu C, Botoca M, **Cumpănaș A**, Timar R, Muntean D- Extensively drug-resistant Myroides odoratimimus – a case series of urinary tract infections in immunocompromised patients. Infection and Drug Resistance 2018;11 743–749 ISSN: 1178-6973 - **IF 3,779**
  
8. Cimpean AM, Tarlui V, **Cumpanas AA**, Bolintineanu S, Cumpănaș A, Raica M - Critical Overview of HER2 Assessment in Bladder Cancer: What Is Missing for a Better Therapeutic Approach? Anticancer Res. 2017 Sep;37(9):4935-4942 ISSN 0250-7005 - **IF 1,937**
  
9. **Cumpanas 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 Miniinv 2017; 12(1):1-6. ISSN : 1895-4588 - **IF 0,852**
  
10. **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 Miniinv 2017; Dec;12(4):366-371. ISSN : 1895-4588 - **IF 0,852**
  
11. Pricop C, Serban DN, Serban IL, **Cumpanas AA** (autor corespondent), Gingu CV - Has the pelvic renal stone position inside the upper loop of JJ stent any influence on the extracorporeal shock wave lithotripsy results? Springerplus. 2016 Aug 8; 5(1):1284. DOI:10.1186/s40064-016-2954-2, ISSN 2193-1801 - **IF 1,13**

12. **Cumpanas AA**, Cimpean AM, Ferician O, Ceausu RA, Sarb S, Barbos V, Dema A, Raica M - The Involvement of PDGF-B/PDGFR $\beta$  Axis in the Resistance to Antiangiogenic and Antivascular Therapy in Renal Cancer. *Anticancer Res.* 2016 May;36(5):2291-5 ISSN 0250-7005 - **IF -1,937**
13. Ferician O, Cimpean AM, Ceausu AR, Dema A, Raica M, **Cumpanas AA** - Heterogeneous vascular patterns in renal cell carcinomas. *Pol J Pathol.* 2016 Mar;67(1):46-53 ISSN 1233-9687 **IF 0,99**
14. 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. ISSN 2537-5733 **IF- 1,23**
15. Bardan R, Dumache R, Dema A, **Cumpanas A**, Bucuras V - The role of prostatic inflammation biomarkers in the diagnosis of prostate diseases. *Clin Biochem.* 2014 Jul;47(10-11):909-15 ISSN 0009-9120 **IF -2,4**
16. **Cumpanas A.A**, Botoca M, Minciu R, Bucuras V - Intravesical prostatic protrusion can be a predicting factor for the treatment outcome in patients with lower urinary tract symptoms due to benign prostatic obstruction treated with tamsulosin. *Urology.* 2013 Apr; 81(4):859-63. ISSN 0090-4295 ISSN 0090-4295 **IF- 2,42**
17. Gârban Z, Avacovici A, Gârban G, Peter F, Ghibu G, Botoca M, **Cumpanas A** - Purine metabolism dyshomeostasis and the heterogenous nucleation of uroconcrements note I. Alkanline and alkaline-earth metals. *Stud Univ Babes - Bol Chem*, 2010 . XLV, 2, TOM I, pages 103-112 ISSN 1224-7154 **IF- 0,23**
18. Zimmermann R, **Cumpanas A**, Miclea F, Janetschek G - Extracorporeal Shock Wave Therapy for the Treatment of Chronic Pelvic Pain Syndrome in Males: A Randomised, Double-Blind, Placebo-Controlled Study. *Eur Urol* 2009 Sep;56(3):418-24 ISSN 0302-2838 **IF-7,66**
19. Zimmermann R, **Cumpanas A**, Hoeltl L, Janetschek G, Stenzl A, Miclea F - Extracorporeal shock-wave therapy for treating chronic pelvic pain syndrome: a feasibility study and the first clinical results. *BJU Int.* 2008 Sep;102(8):976-80 ISSN 1464-4096 **IF- 2,7**

#### 4.2 Articole in extenso în reviste indexate BDI

1. **Cumpanas A** - Can robotic partial nephrectomy replace the ablative techniques in the treatment of small renal masses? *Cent European J Urol.* 2015;68(2):139. ISSN 2080-4806 **Indexată:Pubmed**
2. **A.Cumpănaș**, R.Minciu, M.Botoca, V.Bucuraș, I.Herman, M.Fahes, F.Miclea - *Valoarea predictivă a PSA pentru diagnosticul cancerului de prostată prin puncție biopsie prostatică-diferențe între zona gri (4-10 ng/ml) și valorile de peste 10 ng/ml.* *Revista Română de Urologie* 8 (1), 2009 pag.45-48. CNCSIS B + 486 - ISSN 1223-0650 **Indexată BDI : EBSCO și ProQuest**

3. **A.Cumpanas**, M.R. Botoca, V. Bucuras, D. Claici, Petru Boiborean, F. Miclea, P. Dragan - The Learning Curve in Transurethral Resection of Prostate (TURP) – The Experience of Eight Young Urologists During a Six-Years Period. Timisoara Medical Journal 53 (2), 2003, pages 148-151- **Indexata Index Copernicus Journals Master List și Embase**
  4. R. Minciu, M.R. Botoca, **A. Cumpănaș**, Monica Hodor - Recent Data on the Epidemiology of Urothelial Tumors in our Region. Timisoara Medical Journal 53 (1), 2003, pages 40-42 **Indexata Index Copernicus Journals Master List și Embase.**
  5. M.R. Botoca, V. Bucuras, R. Minciu, **A. Cumpănaș**, P.Boiborean, F. Miclea - ESWL - First Line Treatment in Renal Stones. Timisoara Medical Journal 53 (2), 2003, pages 148-151 **Indexata Index Copernicus Journals Master List și Embase**
  6. 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 43-45. **Indexata Index Copernicus Journals Master List și Embase**
5. Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice, cu ISBN sau ISSN
- 5.1 Internaționale
- 5.1.1. Prim autor
1. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, R.Minciu, R.Bardan, M.Fahes, V.Bucuras, F.Miclea - Does anticholinergic treatment with tolterodine improve the results in BPH patients treated with tamsulosin? Urology 2011 78 (suppl.3A):S270. ISSN 0090-4295
  2. **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? Eur Urol Suppl 2011; 10(9):625 ISSN: 1569-9056
  3. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, R.Minciu, M.Fahes, O.Pojoga, L.Daminescu, V.Bucuras, F.Miclea - The role of trial without catheter in the initial management of acute urinary retention due to benign prostatic hyperplasia. Urology 2010, 76 (suppl.3A), pp.S66 ISSN 0090-4295
  4. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, R.Minciu, M.Fahes, V.Bucuraș, F.Miclea - Can L-Arginine added to tadalafil improve the results on patients with erectile dysfunction non - responsive to tadalafil as monotherapy? Urology 2009, 74 (suppl.4A), pp.S330 ISSN 0090-4295
  5. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, R.Minciu, M.Fahes, V.Bucuraș, F.Miclea - The role of PSA in diagnosis of prostate cancer: does the predictive value of PSA changes for the secondary prostate biopsy? Urology 2009, 74 (suppl.4A), pp.S208 ISSN 0090-4295
  6. **A.Cumpanas**, M.Botoca, V.Bucuras, P.Boiborean, F.Miclea, P.Dragan - Does the operators experience influence the incidence and the "patterns" of the urethral strictures post TURP? Eur Urol Suppl 2006;5(2):309 ISSN: 1569-9056
  7. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, V.Bucuraș, F.Miclea, P.Drăgan - The role of incomplete resection vs. postoperative prostatic inflammation in development of acute urinary retention after TURP. Eur Urol Suppl 2004; 3 (2) pp.193 ISSN: 1569-9056

### 5.1.2 Coautor

1. Dragoș, B Somani, E Keller, V De Coninck, S Doizi, O Wiseman, E Sener, S Martis, **A Cumpănas**, M Botoca, R Minciu, O Traxer - Super-pulse thulium fiber versus high power holmium lasers. What about temperature? *Eur Urology Supplements* 2019 18 (1), e505-e508
2. I Mihai, B Nataras, D Herman, GE Olteanu, A Gheju, A Jurescu, O Vita, **A Cumpănas**, R Bardan, A Dema - Analysis of tumour depth invasion with Smoothelin antibody in equivocal TURBT surgical specimens. *VIRCHOWS ARCHIV*. 2019 Vol. 475. S180-S180
3. S Teoran, A Dema, R Bardan, L Daminescu, **A Cumpănas**, B Suci - Prostate cancer in young adults. *VIRCHOWS ARCHIV*. 2019 Vol. 475. S186-S186
4. LB Dragoș, BK Somani, EM Comperat, EX Keller, VMJ De Coninck, S Doizi, OJ Wiseman, **AA Cumpănas**, LC Daminescu, SM Martis, S Buttice, O Traxer - Does the change of the environmental fluid modify the Holmium laser effect on kidney tissue? *Eur Urology Supplements* 2019 18 (1), e505-e508
5. LB Dragoș, EX Keller, SM Martis, BK Somani, E Bres-Niewada, A Ploumidis, TE Sener, S Buttice, C Iacobaie, GN Pupca, LC Daminescu, RT Bardan, **AA Cumpănas**, S Doizi, O Traxer - The optics of the new digital single-use flexible ureterorenoscopes: Is the endoscopic view as good as the view of the reusable scopes? *Eur Urol Suppl*, 2018; 17 (2) e1801-e1804 ISSN: 1569-9056
6. LB Dragoș, 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 Cumpănas**, 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. *Eur Urol Suppl*, 2018; 17 (2) e1394-e1397 ISSN: 1569-9056
7. LB Dragoș, SM Martis, LC Daminescu, GN Pupca, **AA Cumpănas**, RT Bardan, RT Minciu, M Botoca - Free access video tutorials of FURS for proximal ureteric stones. An evaluation from the young urologists perspective . *Eur Urol Suppl*, 2017; 16(11) e2978-e2979 ISSN: 1569-9056
8. A Dema, S Taban, D Herman, D Anderco, M Iacob, C Lazureanu, A Muresan, C Bud, **A Cumpănas**, R Bardan - Neuroendocrine differentiation in hormonally treated prostate cancers. *VIRCHOWS ARCHIV*, 2017; 471: S283-S283 ISSN: 0945-6317
9. G Georgescu, A Dema, D Anderco, M Iacob, D Herman, M Botoca, **A Cumpănas**, S Latcu - Morphological and immunohistochemical features of cystic renal tumours in adults. *VIRCHOWS ARCHIV*, 2017; 471: S 346-S346 ISSN: 0945-6317
10. I Mihai, A Gheju, G-E Olteanu, A Bucur, M Iacob, D Herman, R Bardan, **A Cumpănas**, A Dema - Retrospective analysis of urothelial bladder carcinoma in the age group of 45 years and under. *VIRCHOWS ARCHIV*, 2016; 469: S231-S231 ISSN: 0945-6317
11. A Dema, M Iacob, **A Cumpănas**, C Banciu, C Lazureanu, S Latcu, S Taban - Metachronous

soft tissue tumours: Perivascular epithelioid cell tumour (PEComa) of the urinary bladder and gastric stromal tumour (GIST) - VIRCHOWS ARCHIV, 2016; 469: S342-S342. ISSN: 0945-6317

12. A.Dema, D.Herman, S.Taban, C.Lazureanu, D.Anderco, A.Borda, **A.Cumpănaș**, L.Daminescu, D.Sîrbu, M.Cornianu - Prostate tumors with atypia in the stromal compartment. VIRCHOWS ARCHIV - The European Journal of Pathology 2012; 461 (suppl.1): S285. ISSN: 0945-6317
13. V.Bucuraș, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, A.Mureșan, R.Bardan - Complications of semirigid ureteroscopy: the experience of single academic tertiary center with more than 2500 cases. Urology 2011 78 (suppl.3A):S104 ISSN 0090-4295
14. V.Bucuras, R.Bardan, **A.Cumpănaș**, C.Bălărie, C.Secășan - Initial evaluation of combined bipolar vaporisation and resection of the prostate. Eur Urol Suppl 2011; 10(9):647 ISSN: 1569-9056
15. V.Bucuraș, A.Dema, S.Taban, C.Lazureanu, D.Herman, A.Borda, D.Anderco, R.Bardan, M.Botoca, **A.Cumpanas** - Diagnosis difficulties in subtypes and variants of prostate adenocarcinoma. Urology 2011 78 (suppl.3A):S330 ISSN 0090-4295
16. V.Bucuras, R.Bardan, **A.Cumpănaș**, C.Secasan, C.Balarie, M.Georgiadis - The advantages of bipolar vaporisation in the therapy of benign prostatic hyperplasia. Urology 2011 78 (suppl.3A):S264 ISSN 0090-4295
17. R.Dumache, R.Minciu, B.Bumbăcilă, A.Tudor, S.Negru, **A.Cumpănaș**, M.Puiu - Applicability of PCA3 gene in the molecular detection of prostate cancer. Urology 2011 78 (suppl.3A):S324 ISSN 0090-4295
18. R.Minciu, B.Bumbăcilă, S.Negru, A.Tudor, **A.Cumpănaș**, M.Puiu, R.Dumache - Diagnostic role of GSTP1 CpG island hypermethylation detection in prostate cancer patients. Urology 2011 78 (suppl.3A):S288 ISSN 0090-4295
19. M.Botoca, **A.Cumpănaș**, A.Dema, R.Minciu, M.Fahes, C.Iacob, M.Mokdad, V.Bucuraș - The role of secondary TUR in high risk non-muscle-invasive bladder tumors. Urology 2011 78 (suppl.3A):S56 ISSN 0090-4295
20. V.Bucuras, **A.Cumpănaș**, A.Dema, R.Bardan, C.Secășan, M.Fahes - Microvascular invasion - a predictive factor for the evolution of renal cell carcinoma. Eur Urol Suppl 2011; 10(9):655 ISSN: 1569-9056
21. Bucuras, V., Bardan, R., Muresan, A., **Cumpanas, A.**, Balarie, C., Secasan, C., Georgiadis, M. - The role of the learning curve in supine percutaneous nephrolithotomy. Journal of Endourology 2011 (Vol. 25, pp. A292-A292). ISSN: 0892-7790

22. 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. Eur Urol Suppl 2011; 10(9):625 ISSN: 1569-9056
  
23. Bucuras V., **Cumpanas A.A.**, Botoca M.R., Secasan C-The role of antegrade placement of JJ stents in the management of obstructed ureters. - Eur Urol Suppl 2010;9(6):662 ISSN: 1569-9056
  
24. R.P. Zimmermann, **A. Cumpanas**, G. Janetschek - One year follow-up of extracorporeal shock wave therapy (ESWT) for chronic pelvic pain syndrome (CPPS) in a randomised placebo-controlled double blind study. J Endourology Sept 2010, 24 (Suppl.1), A 272 ISSN: 0892-7790
  
25. M.Botoca, A.Dema, V.Bucuraș, **A.Cumpănaș**, R.Bardan - Immunohistochemical expression of Ki-67 and p53 in urothelial bladder carcinoma: how different are superficial from muscle invasive tumors? Urology 2009, 74 (suppl.4A), pp.S305 ISSN 0090-4295
  
26. R.Minciu, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, P.Boiborean, V.Bucuraș - How safe is TURP in surgical treatment of large BPH?. Urology 2009, 74 (suppl.4A), pp.S51 ISSN 0090-4295
  
27. M.Botoca, P.Boiborean, V.Bucuras, I.Herman, R.Minciu, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - PCNL vs. open surgery in the treatment of staghorn calculi. Eur Urol Suppl 2008 , 7 (3):188 ISSN: 1569-9056
  
28. R.Zimmermann, **A.Cumpănaș**, L.Hoeltl, F.Miclea - Extracorporeal shock wave therapy (ESWT) for treatment of chronic pelvic pain syndrome (CPPS): first results of a randomised placebo-controlled double-blind study. Eur Urol Suppl 2008 , 7 (3):159 ISSN: 1569-9056
  
29. L Daminescu, P Boiborean, F. Miclea , V Bucuras, M Botoca, R Minciu, G Pupca, I Herman, D Claiici, **A Cumpanas**, A Muresan - The benefits of ultrasound approach in percutaneous nephrolithotomy – the experience of more than 3000 cases. Ultraschall in Med 2008; 29 (S 1) : OP\_14\_9. ISSN 0172-4614
  
30. R Zimmermann, **A Cumpanas**, L Hoeltl , A Stenzl , F Miclea - Extracorporeal shock wave treatment (ESWT): an easy applicable and effective therapy for chronic pelvic pain syndrome (CPPS). Eur Urol Suppl 2007; 6(2):169 ISSN: 1569-9056
  
31. F.Miclea, M.Botoca, P.Boiborean, V.Bucuras, I.Herman, **A.Cumpanas** - Intraoperative complications in PCNL. Observations of a teaching center after more than 1800 procedures. Eur Urol Suppl 2006; 5(2):111 ISSN: 1569-9056
  
32. V.Bucuras, A.Dema, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, R.Bardan - Does the microvascular invasion



of perirenal fat have a role in the outcome of patients with renal cell carcinoma? Urology 2006 ; 68 (5A): 232 ISSN 0090-4295

33. M.Botoca, P.Boiborean, V.Bucuras, I.Herman, R.Minciu, D.Claici, G.Pupca, **A.Cumpănaș**, M.Burdan, E.Ghita, F.Miclea - The learning curve in PCNL. Do individual skills prevail over experience? Eur Urol Suppl 2006;5(2):147 ISSN: 1569-9056
34. M.Botoca, V.Bucuras, P.Boiborean, I.Herman, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - The learning curve in ureteroscopy for the treatment of ureteric stones. How many procedures are needed to achieve satisfactory skills? Eur Urol Suppl 2004; 3 (2) pp.138 ISSN: 1569-9056
35. F.Miclea, P.Boiborean, V.Bucuraș, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, P.Drăgan - Is TURP an effective and safe-enough method in surgical treatment of large BPH? Eur Urol Suppl 2004; 3 (2) pp.193 ISSN: 1569-9056
36. V.Bucuraș, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, A.Dema, A.Mureșan, F.Miclea, P.Drăgan - Has asymptomatic inflammation of prostate a role in outcome of patients with BPH treated by TURP? Eur Urol Suppl 2 (2003), no1, pp.18 ISSN: 1569-9056

## 5.2 Naționale

### 5.2.1. Prim autor

1. **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 - *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
2. **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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
3. **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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
4. **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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
5. **A.Cumpănaș**, M.Mokdad, C.Iacob, A.Păunescu, C.David, R.Bardan, M.Botoca, V.Bucuraș - Este TWOC urmat de terapia medicamentoasă combinată o metodă eficientă de tratament al pacienților cu HBP complicată cu retenție acută de urină? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2013. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*.

6. **A.Cumpănaș**, M.Fahes, M.Mokdad, M.Giorgiadis, O.Ferician, M.Botoca, V.Bucuraș, F.Miclea - Poate tratamentul cu tamsulosin să crească rata de expuzie a calculilor în colica renală? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2011 *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
7. **A.Cumpănaș**, R.Minciu, M.Botoca, V.Bucuraș, I.Herman, M.Fahes, F.Miclea - Valoarea predictivă a PSA pentru diagnosticul cancerului de prostată prin puncție-biopsie transrectală- diferențe între zona gri (4-10 ng/ml) și valorile de peste 10ng/ml. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2008. ISSN 1223-0650
8. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, Alis Dema, D.Crstici, M.Burduș E.Ghiță - Tumora testiculară cu metastază ganglionară inghinală homolaterală masivă la un pacient fără antecedente chirurgicale scrotale sau inghinale - prezentare de caz. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
9. **A.Cumpănaș**, M.Botoca, V.Bucuraș, P.Boiborean, P.Drăgan, F.Miclea - Retenția acută de urină post TURP: rolul rezecției incomplete a prostatei vs. inflamația țesutului adenomatos restant. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2005. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650
10. **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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate*. ISSN 1223-0650

#### 5.2.2 Coautor

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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
2. 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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
3. 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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
4. R.Bardan, A.Ferician, **A.Cumpănaș**, M.Botoca - Ecografia planșeului pelvin- experiența inițială. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2016. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
5. R.Minciu, LB Dragoș, **AA Cumpănaș**, G.Pupca, O Ferician, M.Botoca - Sunt acțiunile de screening PSA eficiente? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2016. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
6. LB Dragoș, LC Daminescu, S.Martîș, I.Zosiuc, E.Trincă, L.Bătucă, A.Georgescu, G.Gorun, S.Silian, A.Mureșan, **AA Cumpănaș**, O.Ferician, M.Botoca - Experiența primelor 100 de

ureterorenoscopii flexibile. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2016. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650

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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
8. R.Minciu, M.Botoca, L.Damianescu, G.Pupca, **A.Cumpănaș**, V.Bucuraș - Tumorile vezicale la tineri sunt mai agresive? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
10. M.Botoca, **A.Cumpănaș**, L.Damianescu, V.Tucicovschi, V.Bucuraș - Stentul ureteral dublu J: aliat sau inamic? Analiza retrospectivă a 2000 de proceduri endourologice. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2015. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
11. M.Botoca, A.Mureșan, **A.Cumpănaș**, L.Damianescu, 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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
12. M.Botoca, C.Secășan, L.Damianescu, **A.Cumpănaș**, V.Bucuraș, I.Sporea - Elastografia în timp real - metodă adjuvantă de diagnostic în cancerul prostatic. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2013. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
13. V.Bucuraș, R.Bardan, C.Secășan, **A.Cumpănaș**, A.Mureșan, C.Bălărie - Rolul chirurgiei conservatorii în tratamentul tumorilor renale localizate. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2013. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
14. 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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
15. D.Tigaran, **A.Cumpanas**, F.Miclea - Rolul ecografiei doppler în colica renală. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
16. F.Miclea, Alis Dema, Diana Herman, A.Mureșan, **A.Cumpănaș**, E.Pop - Cancerul penian prepuțial: este localizarea un factor de prognostic? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
17. F.Miclea, Alis Dema, M.Botoca, R.Minciu, M.Raica, **A.Cumpănaș**, M.Burda, M.Pop - Rolul inflamației asimptomatice a prostatei în răspunsul nefavorabil al pacienților cu HBP aflați sub tratament cu alfablocante. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2007. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650

18. F.Miclea, M.El Houbi, R.Bardan, **A.Cumpănaș** - Evoluția pe termen lung a tumorilor vezicale superficiale tratate prin electroresecție transuretrală. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2006. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
19. M.Botoca, V.Bucuraș, P.Boiborean, R.Minciu, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - Tratatamentul litiazei renale coraliforme prin nefrolitotomie percutanată (NLP) - Al 3-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Intervenționale, Timișoara , octombrie 2006. *Revista Chirurgia - Volum rezumate- ISSN 1221-9118*
20. V.Bucuras, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, P.Boiborean, F.Miclea - Stenozele ureterale post ureteroscopie- o nouă entitate patologică. Al 3-lea Congres Național al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Intervenționale, Timișoara , octombrie 2006. *Revista Chirurgia - Volum rezumate- ISSN 1221-9118*
21. 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. *Revista Chirurgia - Volum rezumate- ISSN 1221-9118*
22. D.Țigăran, D.Claici, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - ESWL ecoghidat în litiaza ureterală lombară superioară. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2005. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
23. F.Miclea, D.Țigăran, **A.Cumpănaș**, D.Claici - ESWL pe calculii mai mari de 1,5 cm - este stentingul ureteral o necesitate? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2005. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
24. F.Miclea, M.Botoca, M.Georgescu, **A.Cumpănaș**, M.El Houbi - ESWL ca metodă de tratament în litiaza pe rinichi unic. Al 12 -lea simpozion național de endourologie și ESWL cu participare internațională, Timișoara 2004. *Volum rezumate*
25. I.Herman, F.Miclea, P.Boiborean, M.Botoca, **A.Cumpănaș**, R.Drăgoi, L.Mara - Incidente intraoperatorii și complicații în nefrolitotomia percutanată. Al 12 -lea simpozion național de endourologie și ESWL cu participare internațională, Timișoara 2004. *Volum de rezumate*
26. V.Bucuraș, A.Mureșan, M.Terfăloagă, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - Continența urinară după prostatectomia radicală retropubică. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, București 2003. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
27. P.Boiborean, V.Bucuras, I.Herman, M.Botoca, R.Minciu, R.Bardan, **A.Cumpănaș**, 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. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
28. V.Bucuras, M.Botoca, I.Herman, A.Muresan, **A.Cumpănaș**, D.Săndesc - Complicațiile chirurgicale ale transplantului renal. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, Timișoara 2002. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
29. M.Botoca, **A.Cumpănaș**, M.David - Litiază renouretală multiplă rezolvată prin metode minim invazive - prezentare de caz. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, Timișoara 2002. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650
30. M.Botoca, F.Miclea, P.Boiborean, V.Bucuraș, **A.Cumpănaș**, R.Bardan - ESWL - metodă

terapeutică de elecție în litiaza renală- 10 ani de experiență. Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, Timișoara 2002. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650

31. V.Bucuraș, M.Botoca, A.Mureșan, **A.Cumpănaș**, F.Miclea - Ureterosopia: aparatură perfecționată=performanță medicală? Congresul Asociației Române de Urologie - Romuro, Timișoara 2002. *Revista Română de Urologie - Volum rezumate* ISSN 1223-0650