

# Vědecké práce přihlášené do soutěže o ceny ČUS za rok 2016

## Původní vědecká práce publikovaná v časopisu v IF (kategorie A):

- Antonín Brisuda, Eva Pazourková, Viktor Soukup, Aleš Hořínek, Jan Hrbáček, Otakar Čapoun, Iveta Svobodová, Šárka Pospíšilová, Marie Korabečná, Jaroslav Mareš, Tomáš Hanuš, Marek Babjuk. Urinary Cell-Free DNA Quantification as Non-Invasive Biomarker in Patients with Bladder Cancer. Urol Int 2016;96:25-31. IF 1,611

### [Brisuda\\_Urol Int](#)

- Otakar Čapoun, Veronika Mikulová, Markéta Jančíková, Hana Honová, Katarína Kološťová, Roman Sobotka, Michael Pešl, Tomáš Zima, Tomáš Hanuš, Viktor Soukup. Prognosis of Castration-resistant Prostate Cancer Patients -Use of the AdnaTest® System for Detection of Circulating Tumor Cells. Anticancer Research 36: 2019-2026 (2016). IF 1,895

### [Čapoun\\_Anticancer Research](#)

- Marcel Drlík, Hana Flogelová, Kubát Martin, Tomášek Jan, Zerhau Pavel, Šmakal Oldřich, Novák Ivo, Komarc Martin, Kočvara Radim. Isolated low initial differential renal function in patients with primary non-refluxing megaureter should not be considered an indication for early surgery: A multicentric study. Journal of Pediatric Urology, Vol. 12, Issue 4, p231. IF 1,170

### [Drlík\\_Journal of Pediatric urology](#)

- Král Milan, Michálek Jaroslav, Škarda Jozef, Tichý Tomáš, Šmakal Oldřich, Kodet Roman, Študent Vladimír. High-grade urothelial bladder cancer in children: A case report and critical analysis of the literature. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2016 Dec;160(4):578-582. IF 0,894

### [Král\\_BiomedPap\\_bio](#)

- Krhut Jan, Martan Alois, Zachoval Roman, Hanuš Tomáš, Švabík Kamil,

Zvara Petr. Impact of body mass index on treatment efficacy of mirabegron for overactive bladder in females. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 2016; 196: 64-68. IF 1,662

[Krhut\\_Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol](#)

- Krhut Jan, Martan Alois, Juráková Michaela, Němec David, Mašata Jaromír, Zvara Peter. Treatment of stress urinary incontinence using polyacrylamide hydrogel in women after radiotherapy: 1-year follow-up. Int Urogynecol J 2016; 27(2): 301-305. IF 1,834

[Krhut\\_Int\\_Urogynecol\\_J](#)

- Kristýna Procházková, Michael Staehler, Ivan Trávníček, Tomáš Pitra, Viktor Eret, Tomáš Ůrge, Lada Eberlová, Milena Roušarová, Petr Hošek, Zdeněk Chudáček, Jiří Ferda, Ondřej Hes, Milan Hora. Morphological Characterization of Papillary Renal Cell Carcinoma Type 1, the Efficiency of Its Surgical Treatment. Urol Int. 2017;98(2):148-155. doi: 10.1159/000448434. Epub 2016 Sep 30. IF 1,611

[Procházková\\_Urol Int](#)

- Šmakal Oldřich, Šarapatka Jan, Hartmann Igor, Vencalek Ondřej, Flogelová Hana, Koranda Pavel, Študent Vladimír. Can renal ultrasonography and DMSA scintigraphy be used for the prediction of irreversible histological lesions of the upper pole in duplex system with ureteroceles or ectopic ureters? Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Czech Repub 2016;160(3):429-34. IF 0,894

[Šmakal\\_BiomedPap\\_bio](#)

- Študent Vladimír, Vidlář Aleš, Bouchal Jan, Vrbková Jana, Kolář Zdeněk, Král Milan, Kosina Pavel, Vostálová Jitka. Cranberry Intervention in Patients with Localized Prostate Cancer prior to Radical Prostatectomy. Biomed Pap Med Fac Univ Palacky Olomouc Czech Repub. 2016;160:559-565. Epub 2016 Nov 10. IF 0,894

[Študent\\_BiomedPap\\_bio](#)

- Vidlář Aleš, Študent Vladimír jr, Vostálova Jitka, Fromentin Emilie, Roller

Marc, Šimánek Vilím, Študent Vladimír. Cranberry fruit powder (Flowens™) improves lower urinary tract symptoms in men: a double-blind, randomized, placebo-controlled study. World J Urol. 2016;34(3):419-24. IF 2,397

[Vidlář\\_WJU](#)

### **Původní vědecká práce publikovaná v časopise Česká urologie (kategorie B):**

- Jaroslav Jarabák, Roman Zachoval, Vladimír Visokai, Jaromír Šimša, Ludmila Lipská, Miroslav Levý. Výskyt a řešení urologických komplikací po totální pánevní exenteraci provedené pro pokročilé nádory malé pánve. Ces Urol 2016; 20(1): 39-47

[Jarabák\\_cesurol\\_cur-201601-0007](#)

- Kudláčková Šárka, Král Milan, Koranda Pavel, Študent Vladimír. 18-F cholin PET CT v primodiagnostice karcinomu prostaty. Ces Urol 2016; 20(1):57-64.

[Kudláčková\\_cesurol\\_cur-201601-0009](#)

- Marečková Natália, Staník Michal, Čapák Ivo, Macík Daniel, Jarkovský Jiří, Malúšková Denisa, Doležel Jan. Prognostický význam parametrů vycházejících z poměru neutrofilů k lymfocytům u invazivních nádorů močového měchýře. Ces Urol 2016; 20(4):293-301

[Marečková\\_cesurol\\_cur-201604-0006](#)

- Staník Michal, Poprach Alexander, Macík Daniel, Čapák Ivo, Jarkovský Jiří, Malúšková Denisa, Marečková Natália, Lakomý Radek, Doležel Jan. Neoadjuvantní chemoterapie u invazivních uroteliálních nádorů měchýře: korelace léčebné odpovědi a přežití pacientů. Ces Urol 2016; 20(3): 221-228.

[Staník\\_cesurol\\_cur-201603-0006 stanik](#)

## **Monografie nebo postgraduální učební text (rozsahu min. 50 stran, s ISBN) (kategorie C):**

Do této kategorie nebyla přihlášena žádná vědecká práce.

## **Video publikované v časopise Česká urologie (kategorie D):**

- Michal Balík, Josef Košina, Jiří Špaček, Slavomír Vachata, Jaroslav Pacovský, Petr Hušek, Lukáš Holub, Miloš Brodák. Roboticky asistovaná resekce ledviny pro tumor. Ces Urol 2016, 20(1):13-15.

Odkaz na video: [https://czechurol.cz/artkey/cur-201602-0002\\_Laparoskopicka\\_radikalni\\_cystektomie\\_u\\_8239\\_muze\\_8239\\_-\\_video\\_2015.php](https://czechurol.cz/artkey/cur-201602-0002_Laparoskopicka_radikalni_cystektomie_u_8239_muze_8239_-_video_2015.php)

- Hora Milan, Procházková Kristýna, Šobrová Alžběta, Eret Viktor, Dolejšová Olga, Stránský Petr. Laparoskopická nefropexie (Laparoscopic nephropexy). Ces Urol 2016, 20(3):189-191.

Odkaz na video: [http://www.czechurol.cz/artkey/cur-201603-0001\\_Laparoskopicka\\_nefropexie.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30](http://www.czechurol.cz/artkey/cur-201603-0001_Laparoskopicka_nefropexie.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30)

- Hora Milan, Stránský Petr, Eret Viktor, Procházková Kristýna, Pitra Tomáš, Kouba Jiří, Dolejšová Olga. Laparoskopická reimplantace ureteru - video (Laparoscopic ureteral reimplantation - video). Ces Urol 2016; 20(2): 97-99.

Odkaz na video: [https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201602-0001\\_Laparoskopicka\\_reimplantace\\_ureteru\\_8239\\_-\\_video.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30](https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201602-0001_Laparoskopicka_reimplantace_ureteru_8239_-_video.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30)

- Hora Milan, Stránský Petr, Eret Viktor, Ůrge Tomáš, Polák Miroslav, Krčma Michal, Hes Ondřej. Jednoportová laparoskopická (LESS) adrenalektomie (Laparoendoscopic Single-site Surgery (LESS))

adrenalectomy). Ces Urol 2016, 20(1):10-12.

Odkaz na  
video: [https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201601-0002\\_Jednoportova\\_laparoskopicka\\_LESS\\_adrenalektomie.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30](https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201601-0002_Jednoportova_laparoskopicka_LESS_adrenalektomie.php?back=%2Fsearch.php%3Fquery%3DHora%2BM%2Bin%253Aauth%2Bname%2Bkey%2Babstr%26sfrom%3D0%26spage%3D30)

- Kočárek Jiří, Chmelík František, Heráček Jiří, Matějková Markéta, Čermák Milan. Selektivní klamping při roboticky asistované resekci ledviny. Ces Urol 2016, 20(4):257-258.

Odkaz na  
video: [https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201604-0014\\_Selektivni\\_klamping\\_pri\\_roboticky\\_asistovane\\_resekci\\_ledviny.php](https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201604-0014_Selektivni_klamping_pri_roboticky_asistovane_resekci_ledviny.php)

- Procházková Kristýna, Eret Viktor, Stránský Petr, Ůrge Tomáš, Pitra Tomáš, Hošek Petr, Ferda Jiří, Hes Ondřej. Otevřená resekce papilárního renálního karcinomu kategorie cT2a. Ces Urol 2016, 20(3):192-194.

Odkaz na  
video: [https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201603-0002\\_OTEVRENA\\_RESEKCE\\_PAPILARNIHO\\_RENALNIHO\\_KARCINOMU\\_KATEGORIE\\_cT2a.php](https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201603-0002_OTEVRENA_RESEKCE_PAPILARNIHO_RENALNIHO_KARCINOMU_KATEGORIE_cT2a.php)

- Študent Vladimír ml., Hartmann Igor, Vidlář Aleš, Grepl Michal, Študent Vladimír. Roboticky asistovaná resekce ledviny pro tumor. Ces Urol 2016, 20(1):13-15.

Odkaz na  
video: [https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201601-0003\\_Roboticky\\_asistovana\\_resekce\\_ledviny\\_pro\\_tumor.php](https://www.czechurol.cz/artkey/cur-201601-0003_Roboticky_asistovana_resekce_ledviny_pro_tumor.php)