

CURRICULUM VITAE

doc. et doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D.

Osobní údaje

Jméno: doc. et doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D.
Datum a místo narození: 15.12.1966, Ostrava
Adresa trvalého bydliště: Hýlov 36, Klimkovice, 74283
Telefon: 737 55 00 50
e-mail: petrvavra@yahoo.co.uk, petr.vavra@fno.cz
web: www.petrvavra.com
Stav: ženatý
Manželka: MUDr. Michaela Vávrová, Ph.D., MSc.
Děti: Karel (1993), Anna (1994), Rebeka (2001)

Zaměstnání

ředitel Fakultní nemocnice Ostrava (10/2018-2/2019)
náměstek ředitele pro vědu a výzkum, Fakultní nemocnice Ostrava (2/2018 – dosud)
přednosta chirurgické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava (1/2019 – 12/2021)
pověřen zastupováním místa primáře Centrálních operačních sálů (1/2022 – dosud)
vedoucí týmu hepatální chirurgie chirurgické kliniky Fakultní nemocnice Ostrava
Katedra chirurgických oborů Lékařské fakulty Ostravské univerzity
garant předmětu chirurgie oboru Biomedicínský technik VŠB-TUO
člen oborové rady doktorského studijního programu Chirurgické obory LF OU
předseda Odborného kolegia Centra telemedicínských služeb (2020 – dosud)
člen Pracovní skupiny telemedicínských služeb na Ministerstvu zdravotnictví ČR (2021 – dosud)

Vzdělání

1991 MUDr. - Lékařská fakulta, Univerzita Palackého Olomouc, Česká republika
2003 Ph.D. - Universita Komenského, Lékařská fakulta, Bratislava, Slovensko.
Teze: Bezpečná vzdálenost dolní resekční linie při operaci karcinomu rekta.
Titul: Ph.D.
2015 doc. - Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava, Fakulta elektrotechniky a informatiky, Katedra kybernetiky a biomedicínského inženýrství. Teze: Laparoskopické radiofrekvenčně asistované resekce jater.
Titul: doc.
2020 doc. – Univerzita Pavla Jozefa Šafárika, Lekárska fakulta, Košice. Teze: Výzkum a vývoj radiofrekvenčních nástrojů pro využití v chirurgii. Titul: doc.

Specializace

Atestace z chirurgie I. stupně, 1994

Atestace z chirurgie II. stupně, 1999

Atestace z onkologické chirurgie, 2012

Atestace z koloproktologie, 2012

Zahraniční pobyty

2001 (1 měsíc) Department of Coloproctology, Reading Hospital, PA, USA (Frank Carter,M.D.)

2007 (6 měsíců) Imperial College London, Pancreas and Liver Surgery, Hammersmith Hospital, Londýn, Velká Británie (prof. Nagy Habib)

2014 (2 týdny) Liver Surgery, ALPPS. Asklepios Klinik Barmbek, Hamburk, Německo (prof.Karl Oldhafer)

Profesní praxe

1991 – 1996 Nemocnice s poliklinikou Havířov, chirurgické oddělení, Česká republika

1991 – 1992 vojenský lékař, základní vojenská služba, Ostrava, Česká republika

1997 Nemocnice s poliklinikou Bílovec, chirurgické oddělení, Česká republika

1997 – dosud Fakultní nemocnice Ostrava, Chirurgická klinika, Česká republika

2003 – 2010 Zdravotně-sociální fakulta Ostravské university, Česká republika

2007 Imperial College London, Faculty of Medicine, Hammersmith Hospital, London, UK

2007 – dosud externí spolupráce s Imperial College London, Faculty of Medicine, Hammersmith Hospital, London, UK

2008 – dosud externí spolupráce s VŠB – TUO, Ostrava, Česká republika

2009 – 2011 Lékařská fakulta, Univerzita Palackého Olomouc, Česká republika

2010 – dosud Lékařská fakulta Ostravské univerzity, Česká republika

Edukační pobyty

1. University Hospital of Manchester, Velká Británie, 1990
2. Laparoskopická chirurgie II. stupně, Třinec - Podlesí, Česká republika, 1994
3. International Symposium for Treatment of Haemorrhoids – Longo technique, Ljubljana , Slovinsko, 1999 (prof.Antonio Longo)
4. Department of Coloproctology, Reading, PA, USA, 2001 (Frank Carter,M.D.)
5. International Symposium for S.T.A.R.R. operation (Stapled Trans Anal Rectal Resection), Vídeň, St. Elizabeth Hospital, Rakousko, 2004 (prof. Antonio Longo)
6. International Symposium for Liver Resection – Habib Sealer, Hammersmith Hospital, Londýn, Velká Británie, 27. – 29.března 2006 (prof. Nagy Habib)
7. Masterclass on Laparoscopic Colo-rectal surgery, René Descartes University – U.F.R. des Saint Péres, Ecole Européene de Chirurgie (E.E.C), Paříž, Francie, 15. – 17. května 2006 (prof. Brice Gayet)
8. Imperial College London, Pancreas and Liver Surgery, Hammersmith Hospital, Londýn, Velká Británie, 05.02.2007 – 05.08.2007 (prof. Nagy Habib)
9. Laparoscopic Hepatic Surgery MasterClass Course, Paříž, Francie, 16. - 17.3. 2009 (Professor G. Belli, Loreto Nuovo Hospital, Napoli, Italy; Professor B. Edwin, Riks Radium University Hospital, Oslo, Norway; Dr. I. Dagher, Antoine Bécclère Hospital, Clamart, France; Dr. N. O'Rourke, Brisbane, Australia)
10. Liver Surgery, ALPPS. Asklepios Klinik Barmbek, Hamburk, Německo, 2014 (prof. Karl Oldhafer)
11. Department of Visceral and Thoracic Surgery, Kantonsspital Winterthur, Canton Zürich, Švýcarsko, 24.-28.1.2016 (DR.MED.Erik Schadde, PD DR. MED. Stefan Breitenstein)
12. Colorectal Mini Fellowship, Centro Hospitalar de Sao Joao, Alameda Prof. Hernani Monteiro, Porto, Portugalsko, 16.-18.11.2016 (Pedro Correira da Silva, MD)
13. Colorectal Mini Fellowship, Hospital Donostia, San Sebastian, Španělsko, 6.-8.11.2017 (Jose Maria Navascues,MD)
14. New Perspectives in Hepatobiliary and Pancreatic Surgery Advanced Course, the IRCAD, Strasbourg University, Francie, 16.12.2021-18.12.2021 (N.Demartines, D.Mutter, P.Pessaux, G.Wakabayashi)

Výuka

Vedoucí	Katedry chirurgických oborů Lékařské fakulty Ostravské univerzity – 1.11.2014- 31.5.2017
Cvičící	-chirurgie, odborný asistent s vědeckou hodností se zaměřením na chirurgii, 2003-2010, Zdravotně-sociální fakulta Ostravské university, Česká republika -chirurgie, Imperial College London, Velká Británie, 2007

-Katedra kybernetiky a biomedicínského inženýrství, Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB-TU Ostrava

Garant	chirurgie, obor Zdravotnický záchranář, Lékařská fakulta Ostravské univerzity, odborný asistent s vědeckou hodností se zaměřením na chirurgii, 2010-2014, 2017- dosud garant předmětu chirurgie oboru Biomedicínský technik VŠB-TUO, 2013 - dosud
Předseda	Oborové rady doktorského studijního programu chirurgické obory, 2016-2018 Člen Oborové rady doktorského studijního programu chirurgické obory, 2018 - dosud

Školitel

PhD-doktorandské studium

MUDr. CHOVANCOVÁ Tereza: Hojení ischemických defektů dolních končetin podle teorie angiosomů. Vliv přímé a nepřímé revaskularizace. LF OU

MUDr. TOMAN Daniel: Skrining steatózy, fibrózy a cirhózy jater za pomoci neinvazivních metod u pacientů s obezitou a metabolickým syndromem a riziko vzniku hepatocelulárního karcinomu. LF OU

MUDr. ROMAN Jan: Využití peroperační navigace formou rozšířené reality v chirurgii. LF OU

Ph.D. školitel-konzultant

MUDr. SLÍVOVÁ Ivana: Manometrické hodnocení funkčnosti anorekta u dětí s poruchami vyprazdňování. LF OU

MUDr. JELÍNEK Petr: Zhodnocení efektivity chirurgické mastektomie. LF OU

bakalářské práce

1

diplomové práce

2 Bc. Michaela Pospěchová (Ostravská univerzita v Ostravě)
Diplomová práce: Otevřená a laparoskopická resekce jater: Vliv obezity na výsledky léčby pacientů s primárními a sekundárními nádory jater.

Bc. Jakub Musálek (Ostravská univerzita v Ostravě)

Diplomová práce: Vliv věku pacienta na výsledky léčby primárních a sekundárních tumorů jater

Konzultant 2 diplomových prací studentů oboru Biomedicínské inženýrství, Fakulta elektrotechniky a informatiky, VŠB-TUO:

Bc.Švidrnichová Hana: Znalostní systém pro podporu rozhodování v problematice výběru vhodné terapie

Bc.Zemanová Adéla: Expertní systém pro řešení problémů laparoskopických a otevřených operací jater

Granty – hlavní řešitel, spoluředitel, navrhovatel

- ND/ 7662-3. Laparoscopic surgery in treatment of colorectal cancer, 2003 - 2005, Chirurgická klinika Fakultní nemocnice Ostrava, hlavní řešitel doc.MUDr.Jan Dostálík,CSc.
- ND 6955. Přínos perioperační detekce lymfatických uzlin s optimalizací resekčních linií v léčbě pacientů s karcinomem rekta. Přihláška o grant IGA MZ ČR.
- IGA MZ ČR. Prospektivní klinická studie manuálně asistované laparoskopické radiofrekvenční resekce jater (Laparoscopic Habib 4X) pro primární či sekundární nádory jater, 2008-2011, Chirurgická klinika Fakultní nemocnice Ostrava. MZ09-FNO-VavraPetr-2. Přihláška o grant IGA MZ ČR.
- IGA MZ ČR. Prospektivní klinická studie využití radiofrekvenční ablace (Endo HPB) k paliativní terapii pacientů s inoperabilními tumory hlavy pankreatu, 2008-2011, Chirurgická klinika Fakultní nemocnice Ostrava. MZ09-FNO-VavraPetr-1. Přihláška o grant IGA MZ ČR.
- IGA MZ ČR. Prospektivní klinická studie využití radiofrekvenční ablace (Endoblate) k paliativní terapii pacientů s inoperabilními tumory rekta, 2010-2013, Chirurgická klinika FN Ostrava. MZ10-FNO-VavraPetr. Přihláška o grant IGA MZ ČR.
- Institucionální podpora Ministerstva zdravotnictví ČR č.1 RVO-FNOs/2012, Animální studie proveditelnosti jaterní resekce radiofrekvenčním operačním nástrojem pro čtyřcentimetrovou polosférickou aplikaci (RONJA). Hlavní řešitel.
- Institucionální podpora Ministerstva zdravotnictví ČR č.2 RVO-FNOs/2013, Radiofrekvenční operační nástroj pro povrchovou a podpovrchovou aplikaci (RONLINE) - animální studie *in vivo*. Hlavní řešitel.
- Institucionální podpora Ministerstva zdravotnictví ČR č.2 RVO-FNOs/2015, Vývoj, konstrukce prototypu a *ex vivo* studie nového radiofrekvenčního bioptického nástroje BiBi (Biopsy Bloodless Incision). Hlavní řešitel.
- AZV – Ministerstvo zdravotnictví České republiky. 2015. Návrh projektu 16-31071A, hlavní navrhovatel. Adjustabilní laparoskopický radiofrekvenční nástroj – LARA-K1: inovativní přístup k resekci postero-superiorních jaterních segmentů - *in vivo* studie.
- AZV – Ministerstvo zdravotnictví České republiky. 2015. Návrh projektu 16-31978A, hlavní navrhovatel. 3D navigace a podpora rozhodování v jaterní chirurgii.
- Projekt SGS LF OU (Studentská grantová soutěž Lékařské fakulty Ostravské univerzity) č.SGS22/LF/2016. Využití dynamické cholescintigrafie k posouzení funkční kapacity jaterního parenchymu před rozsáhlými jaterními resekčními výkony. Hlavní řešitel.

- Nadační fond VÍTKOVICE STEEL, 2015. Návrh projektu, hlavní navrhovatel. Etika v hepatální chirurgii v kontextu nové operační techniky ALPPS.
- Grant z Programu švýcarsko-české spolupráce, Fond partnerství, 2014-2016. Transfer nových poznatků a dovedností v oblasti léčby jaterních metastáz na území České republiky.
- Institucionální podpora Ministerstva zdravotnictví ČR RVO-FNOs/2016. Návrh projektu, hlavní navrhovatel. Vývoj vizualizačních technologií v chirurgii: pilotní studie využití v klinické praxi a výuce.
- veřejná soutěž ve výzkumu, vývoji a inovacích v programu TRIO vyhlášené Ministerstvem průmyslu a obchodu. Návrh grantu, hlavní navrhovatel. Nový bioptický radiofrekvenční nástroj BiBi (biopsy bloodless incision) - experimentální in vivo studie
- AZV – Ministerstvo zdravotnictví České republiky. 2017. Projekt 17-30015A, hlavní spoluřešitel. Srovnání léčby pacientů s kolorektálními karcinomy a synchronními metastázami jater metodou primary first-liver first approach v randomizované studii (Comparison of treatment of patients with colorectal cancer and synchronous liver metastases by primary first-liver first approach in randomized trial)
- Laparoskopické resekce jater: zhodnocení 10letého souboru pacientů s primárními či sekundárními jaterními nádory. Grant SGS LF OU 2017, hlavní řešitel
- Komplikace léčby jaterních metastáz kolorektálního karcinomu: retrospektivní analýza prospektivně sledovaných dat. Grant SGS LF OU 2017, hlavní řešitel
- Srovnání efektivity chirurgické intervence s terapií CyberKnife v léčbě jaterních nádorů. Grant SGS LF OU 2017, hlavní řešitel
- Maligní potenciál nealkoholické steatózy jater u pacientů s obezitou a metabolickým syndromem – management diagnostiky. Grant SGS LF OU 2017, spoluřešitel
- Přínos magnetické rezonance u karcinomu rekta. Grant SGS LF OU 2017, spoluřešitel
- Horize 2020. Liver Cloud. DIGITAL TRANSFORMATION IN HEALTH AND CARE. Call identifier: H2020-SC1-DTH-2018-2020. TOPIC: Exploiting the full potential of in-silico medicine research for personalised diagnostics and therapies in cloud-based environments. Topic identifier: SC1-DTH-07-2018. Hlavní spoluřešitel. Grantová přihláška, 2018
- Přeshraniční spolupráce mezi FN v Ostravě a Wojewódzki Szpital Specjalistyczny Nr 2 w Jastrebiu-Zdroju“, reg. č. projektu CZ.11.4.120/0.0/0.0/16_026/0001085, pozici „lektor“ od 18. 2. 2019 do 31. 12. 2021

Přehled publikací autora

- 38 publikací v impaktovaných časopisech WOS

- 94 publikací v recenzovaných časopisech databáze Scopus
- 6 příspěvek ve sbornících na ISI Proceedings
- 8 příspěvky ve sbornících databáze Scopus
- 102 dalších publikací
- 3 patenty
- 1 kniha - monografie
- 1 kniha - spoluautorství
- 1 skripta
- 2 elektronický učební text
- 3 kapitoly v knize

Publikace autora s IF

1. ROMAN, Jan, Petr VÁVRA, Michaela VÁVROVÁ, Vladimír ŽIDLÍK a Anton PELIKÁN. A giant solitary fibrous tumour of the liver: a case report. *Acta Chirurgica Belgica*. 2021 Jun 2. Doi: 10.1080/00015458.2021.1932180. Online ahead of print. **IF 1,105, Q4(2020)**
2. OSTRUSZKA, Petr, Petr VÁVRA, Lubomír TULINSKÝ a Peter IHNÁT. Changes in bowel habits after laparoscopic sleeve gastrectomy. *Videosurgery and other miniinvasive techniques*. 2020, vol. 15, no. 3, p. 469-477. ISSN 1895-4588. eISSN 2299-0054. **IF 1,195, Q4**
3. IHNÁT, Peter, Eva SKÁCELÍKOVÁ, Petr VÁVRA, Tomáš JONSZTA, Lucia IHNÁT RUDINSKÁ a H. TOMÁŠKOVÁ. Novel strategy in the treatment of liver metastases - hepatic resection combined with stereotactic body radiotherapy. *Asian journal of surgery*. 2020, vol. 43, no. 9, p. 902-906. ISSN 1015-9584. eISSN 0219-3108. **IF 2,767, Q2**
4. BIBBO, D., J. KIJONKA, P. KUDRNA, M. PENHAKER, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Design and development of a novel invasive blood pressure simulator for patient's monitor testing. *Sensors* [online]. 2020, vol. 20, no. 1, p. 259. [cit. 2020-07-01]. ISSN 1424-8220. Dostupné z: <https://www.mdpi.com/1424-8220/20/1/259> **IF 3,576, Q1**
5. VÁVRA, Petr, L. KARNIK, Martina ŠKROBÁNKOVÁ, Jana JURČÍKOVÁ, Peter IHNÁT, Pavel ZONČA, Matuš PETEJA, A.El-Gendi, Stanislav CZUDEK. Advancement in liver laparoscopic resection - development of a new surgical device Braz J Med Biol Res. 2018 Mar 1;51(4):e6062. doi: 10.1590/1414-431X20176062. **IF 1.850, Q3**
6. IHNÁT, Peter, Petr VÁVRA, Jiří PROKOP, Anton PELIKÁN, Lucia IHNAT RUDINSKA, Igor PENKA. Functional outcome of low rectal resection evaluated by

- anorectal manometry. ANZ JOURNAL OF SURGERY 2018, vol. 88 Issue: 6, p. E512-E516 doi: 10.1111/ans.14207. **IF 1.605, Q3**
7. BARTAS, M., J. ČERVENÝ, J. OPPELT, Matuš PETEJA, Petr VÁVRA, Pavel ZONČA, Václav PROCHÁZKA, V. BRÁZDA a P. PEČINKA. Liver regeneration during the associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy procedure in Sus scrofa is positively modulated by stem cells. *Oncology letters*. 2018, vol. 15 Issue: 5 p. 6309-6321. ISSN 1792-1074. Dostupné z: <https://www.spandidos-publications.com/10.3892/ol.2018.8108>. **IF 1.871, Q4**
 8. MAREK, J., D. MALINAK, R. DOLEZAL, O. SOUKUP, M. BENKOVA, P. NACHTIGAL, Petr VÁVRA a K.KUCERA. Novel series of quaternary ammonium surfactants based on 2,3-dihydro-[1,4]dioxino[2.3-b]pyridine-7-ol ring: synthesis, analysis and antimicrobial evaluation. *Letters in organic chemistry*. 2018, vol. 15, no. 1, p. 3-9. ISSN 1570-1786. **IF 0.723, Q4**
 9. VLACH, K., J. KIJONKA, F. JUREK, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Capacitive biopotential electrode with a ceramic dielectric layer. *Sensors and Actuators B: Chemical*. 2017, vol. 245, p. 988-995. ISSN 0925-4005. **IF 5.667, Q1**
 10. VÁVRA, Petr, J. ROMAN, Pavel ZONČA, Peter IHNÁT, M. NĚMEC, J. KUMAR, N. HABIB a A. EL-GENDI. Recent development of augmented reality in surgery: a review. *Journal of healthcare engineering* [online]. 2017, vol. 2017, no. Article ID 4574172, p. 1-9. [cit. 2017-09-21]. ISSN 2040-2309. Dostupné z <https://www.hindawi.com/journals/jhe/2017/4574172/>. **IF 1.261, Q4**
 11. NYKONENKO, A., Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Anatomic peculiarities of pig and human liver. *Experimental and clinical transplantation*. 2017, vol. 15, no. 1, p. 21-26. ISSN 1304-0855. **IF 0.695, Q4**
 12. IHNÁT, Peter, R. KOZÁKOVÁ, Lucia IHNÁT RUDINSKÁ, Matuš PETEJA, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Fecal incontinence among nursing home residents: Is it still a problem?. *Archives of gerontology and geriatrics*. 2016, vol. 65, no. 1, p. 79-84. ISSN 0167-4943. **IF 2.086, Q3**
 13. IHNÁT, Peter, Petra GUŇKOVÁ, Matuš PETEJA, Petr VÁVRA, Anton PELIKÁN a Pavel ZONČA. Diverting ileostomy in laparoscopic rectal cancer surgery: high price of protection. *Surgical endoscopy*. 2016, vol. 30, no. 11, p. 4809-4816. ISSN 0930-2794. **IF 3.747, Q1**
 14. VÁVRA, Petr, L. KÁRNÍK, M. ŠKROBÁNKOVÁ, Jana JURČÍKOVÁ, Václav PROCHÁZKA, Peter IHNÁT, Pavel ZONČA, Matuš PETEJA a Stanislav CZUDEK. Adjustable laparoscopic surgical device-LARA-KI: a new approach to the posterior segments liver resection-experimental ex vivo study. *Surgical innovation*. 2016, vol. 23, no. 6, p. 644-645. ISSN 1553-3506. **IF 1.909, Q2**
 15. ZONČA, P., Petr VÁVRA a Matuš PETEJA. ALPPS (Associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy) technique in our group of patients. (32. Deutscher Krebskongress "Krebsmedizin heute: präventiv, personalisiert, präzise und partizipativ", Berlin, 24.27. Februar 2016). *Oncology Research and Treatment*. 2016, vol. 39, no. Suppl.1, p. 156. ISSN 2296-5270. eISSN 2296-5262. **IF 1,667, Q4**
 16. VÁVRA, Petr, J. NOWAKOVÁ, Petr OSTRUSZKA, M. HASAL, Jana JURČÍKOVÁ, Lubomír MARTÍNEK, M. PENHAKER, P. IHNÁT, N. HABIB a P. ZONČA. Colorectal cancer liver metastases: laparoscopic and open radiofrequency-assisted surgery. *Videosurgery and other miniinvasive techniques*. 2015, vol. 10, no. 2, p. 205-212. ISSN 1895-4588. **IF 0.920, Q3**
 17. IHNÁT, Peter, L. MARTÍNEK, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Novel combined approach in the management of non-healing solitary rectal ulcer syndrome - laparoscopic resection rectopexy and transanal endoscopic microsurgery.

Videosurgery and other miniinvasive techniques. 2015, vol. 10, no. 2, p. 295-298. ISSN 1895-4588. **IF 0.920, Q3**

18. VÁVRA, Petr, M. PENHAKER, Jana JURČÍKOVÁ, M. ŠKROBÁNKOVÁ, M. CRHA, Petr OSTRUSZKA, P. IHNÁT, J. GREPL, Patricie DELONGOVÁ, Jana DVOŘÁČKOVÁ, Václav PROCHÁZKA, D. ŠALOUNOVÁ, M. ŠKORIČ, P. RAUSER, N. HABIB a P. ZONČA. Semi-spherical radiofrequency bipolar device - a new technique for liver resection: experimental in vivo study on the porcine model. *Technology in cancer research & treatment*. 2015, vol. 14, no. 5, p. 573-582. ISSN 1533-0346. **IF 2.185, Q3**
19. IHNÁT, Peter, Patricie DELONGOVÁ, Jaroslav HORÁČEK, Lucia IHNÁT RUDINSKÁ, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. The impact of standard protocol implementation on the quality of colorectal cancer pathology reporting. *World journal of surgery*. 2015, vol. 39, no. 1, p. 259-265. ISSN 0364-2313. **IF 2.523, Q2**
20. IHNÁT, Peter, Petr VÁVRA a Pavel ZONČA. Treatment strategies for colorectal carcinoma with synchronous liver metastases: Which way to go?. *World journal of gastroenterology*. 2015, vol. 21, no. 22, p. 7014-7021. ISSN 1007-9327. **IF 2.787, Q2**
21. VÁVRA, Petr, M. ŠKROBÁNKOVÁ, J. GREPL, M. CRHA, M. PENHAKER, Jana JURČÍKOVÁ, M. ŠKORIČ, P. RAUSER, Petr OSTRUSZKA, Peter IHNÁT, Patricie DELONGOVÁ, Jana DVOŘÁČKOVÁ, Václav PROCHÁZKA, D. ŠALOUNOVÁ, N. HABIB a Pavel ZONČA. New semi-spherical radiofrequency energy device for liver resection: an experimental study in pigs. *Acta veterinaria Brno*. 2015, vol. 84, no. 4, p. 397-401. ISSN 0001-7213. **IF 0.442, Q3**
22. VÁVRA, Petr, J. NOWAKOVÁ, Petr JELÍNEK, M. HASAL, M. PENHAKER, Peter IHNÁT, Jana JURČÍKOVÁ, N. HABIB a Pavel ZONČA. Radiofrequency-assisted liver resections: comparison of open and laparoscopic techniques. *Hepato-gastroenterology*. 2014, vol. 61, no. 136, p. 2359-2366. ISSN 0172-6390. **IF 0.928, Q4**
23. VÁVRA, Petr, M. PENHAKER, J. GREPL, Jana JURČÍKOVÁ, J. PALEČEK, M. CRHA, J. NOWAKOVÁ, M. HASAL, M. ŠKROBÁNKOVÁ, Petr OSTRUSZKA, Peter IHNÁT, Patricie DELONGOVÁ, D. ŠALOUNOVÁ, N. A. HABIB a Pavel ZONČA. Technical development of a new semispherical radiofrequency bipolar device (RONJA): Ex Vivo and In Vivo studies. *BioMed research international* [online]. 2014, vol. 2014, no. Article ID 532792, p. 1-7. [cit. 2014-04-28]. ISSN 2314-6133. Dostupné z <http://dx.doi.org/10.1155/2014/532792>. **IF 1.579, Q3**
24. IHNÁT, Peter, Lubomír MARTÍNEK, Marcel MITTÁK, Petr VÁVRA, Lucia IHNÁT RUDINSKÁ a Pavel ZONČA. Quality of life after laparoscopic and open resection of colorectal cancer. *Digestive surgery*. 2014, vol. 31, no. 3, p. 161-168. ISSN 0253-4886. **IF 2.162, Q3**
25. IHNÁT, Peter, Petr VÁVRA, Lucia RUDINSKÁ, Petr OSTRUSZKA a Jan DOSTALÍK. Radiofrequency-assisted liver resection: short-term results in a single institution. *Bratislavské lékařské listy*. 2013, vol. 114, no. 1, p. 19-22. ISSN 0006-9248. **IF 0.446, Q4**
26. GUŇKA, Igor, Jan DOSTALÍK, Lubomír MARTÍNEK, Petra GUŇKOVÁ, Miloslav MAZUR a Petr VÁVRA. Long-term results of laparoscopic versus open surgery for nonmetastatic colorectal cancer. *Acta chirurgica Belgica*. 2012, vol. 112, no. 2, p. 139-147. ISSN 0001-5458. **IF 0.359, Q4**
27. VÁVRA, Petr, Peter IHNÁT, M. VÁVROVÁ, Lubomír MARTÍNEK, Jan DOSTALÍK a N. HABIB. Hand-assisted laparoscopic liver resection using Habib's technique: early experience. *Videosurgery and other miniinvasive techniques*. 2012, vol. 7, no. 1, p. 8-12. ISSN 1895-4588. **IF 0.757, Q4**

28. MARTÍNEK, L., J. DOSTALÍK, Petra GUŇKOVÁ, Igor GUŇKA, P. VÁVRA a P. ZONČA. Impact of conversion on outcome in laparoscopic colorectal cancer surgery. *Videosurgery and other miniinvasive techniques*. 2012, vol. 7, no. 2, p. 74-81. ISSN 1895-4588. **IF 0.757, Q4**
29. VÁVROVÁ, M., I. SLEZÁČEK, Petr VÁVRA, P. KARLOVÁ a Václav PROCHÁZKA. Pseudoaneurysm of the left internal carotid artery following tonsillectomy. *VASA*. 2011, vol. 40, no. 6, p. 491-494. ISSN 0301-1526. **IF 1.308, Q4**
30. EL GENDI, A., Petr VÁVRA, E. ELKAYAL, N. HABIB a N. ABDEL BAKI. Radiofrequency assisted hepatic resection: a new technique using a bipolar device. (45th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, APR 14-18, 2010, Vienna, Austria). *Journal of hepatology*. 2010, vol. 52, no. Suppl.1, p. S189. ISSN 0168-8278. eISSN 1600-0641. **IF 9,334, Q1**
31. EL GENDI, A., Petr VÁVRA, Peter IHNÁT a M. VÁVROVÁ. Laparoscopic liver resection: combination of hand assisted and radiofrequency technique. (61st Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, Oct 29-Nov 02, 2010, Boston). *Hepatology*. 2010, vol. 52, no. Suppl.4, p. 574A. ISSN 0270-9139. eISSN 1527-3350. **IF 10,885, Q1**
32. VÁVRA, Petr, J. DOSTALÍK, D. ZACHAROULIS, S. E. KHORSANDI, S.A. KHAN a N. A. HABIB. Endoscopic Radiofrequency Ablation in Colorectal Cancer: Initial Clinical Results a New Bipolar Radiofrequency Ablation Device. *Diseases of the Colon & Rectum*. 2009, vol. 52, no. 2, p. 355-358. ISSN 0012-3706. **IF 2.536, Q2**
33. VÁVRA, Petr, J. DOSTALÍK, Michaela VÁVROVÁ, Petra GUŇKOVÁ, M. PAI, A. EL GENDI, N. HABIB a A. PAPADEVANGELOU. Transanal endoscopic microsurgery: A novel technique for the repair of benign retrovaginal fistula. *Surgeon*. 2009, vol. 7, no. 2, p. 126-127. ISSN 1479-666X. **IF 0.942, Q3**
34. ZACHAROULIS, D., S. E. KHORSANDI, Petr VÁVRA, Jan DOSTALÍK, G. NAVARRA, J.P. NICHOLLS, L.R. JIAO a N. A. HABIB. Pilot study for a new bipolar radiofrequency ablation/aspirator device in the management of primary and secondary liver cancers. *Liver International*. 2009, vol. 29, no. 6, p. 824-830. ISSN 1478-3223. **IF 2.987, Q2**
35. GUŇKOVÁ, Petra, Lubomír MARTÍNEK, Jan DOSTALÍK, Igor GUŇKA, Petr VÁVRA a Miloslav MAZUR. Laparoscopic approach to retrorectal cyst. *World Journal of Gastroenterology*. 2008, vol. 14, no. 42, p. 6581-6583. ISSN 1007-9327. **IF 2.081, Q3**
36. KHORSANDI, S. E., D. ZACHAROULIS, Petr VÁVRA, G. NAVARRA, P. KYSELA a N. HABIB. The Modern use of radiofrequency energy in surgery, endoscopy and interventional radiology. *European Surgery*. 2008, vol. 40, no. 5, p. 204-210. ISSN 1682-8631. **(IF od roku 2009)**
37. VÁVRA, Petr, Michaela VÁVROVÁ, Jan DOSTALÍK, Lubomír MARTÍNEK, A. EL-GENDI a A. PAPADEVANGELOU. Virtual colonoscopy: a new promising technique. *Bratislavské lékařské listy*. 2007, vol. 108, no. 10-11, p. 442-444. ISSN 0006-9248. **(IF od roku 2009)**
38. DOSTALÍK, Jan, Lubomír MARTÍNEK, Petr VÁVRA, Petr ANDĚL, Igor GUŇKA a Petra GUŇKOVÁ. Laparoscopic Colorectal Surgery in Obese Patients. *Obesity Surgery*. 2005, vol. 15, no. 9, p. 1328-1331. ISSN 0960-8923. **IF 3.759, Q1**

Publikace autora podle ISI Web of Science (ISI WOS)

Notes: Web of Science

=====

AUTHOR IDENTIFIERS: (F-2831-2017)

Timespan=All years, Indexes=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPCI-S, CPCI-SSH, BKCI-S, BKCI-SSH, ESCI, CCR-EXPANDED, IC.

Results found: 44

Sum of the Times Cited: 442

Average Citations per Item: 10.05

h-index: 12

		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
		34	36	75	98	72	442	27.63
1.	Title: Recent Development of Augmented Reality in Surgery: A Review By: Vavra, P.; Roman, J.; Zonca, P.; et al. Source: JOURNAL OF HEALTHCARE ENGINEERING Volume: 2017 Article Number: 4574172 Published: 2017	0	8	26	46	30	110	22.00
2.	Title: Diverting ileostomy in laparoscopic rectal cancer surgery: high price of protection By: Ihnat, Peter; Gunkova, Petra; Peteja, Matus; et al. Source: SURGICAL ENDOSCOPY AND OTHER INTERVENTIONAL TECHNIQUES Volume: 30 Issue: 11 Pages: 4809-4816 Published: NOV 2016	4	6	13	15	13	51	8.50
3.	Title: Laparoscopic colorectal surgery in obese patients By: Dostalík, J; Martinek, L; Vavra, P; et al. Source: OBESITY SURGERY Volume: 15 Issue: 9 Pages: 1328-1331 Published: OCT 2005	3	0	0	1	1	37	2.18
4.	Title: Treatment strategies for colorectal carcinoma with synchronous liver metastases: Which way to go? By: Ihnat, Peter; Vavra, Petr; Zonca, Pavel Source: WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY Volume: 21 Issue: 22 Pages: 7014-7021 Published: JUN 14 2015	6	7	4	8	3	32	4.57
5.	Title: Laparoscopic approach to retrorectal cyst By: Gunkova, Petra; Martinek, Lubomir; Dostalík, Jan; et al. Source: WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY Volume: 14 Issue: 42 Pages: 6581-6583 Published: NOV 14 2008	2	1	3	0	0	26	1.86
6.	Title: Moderne Anwendung der Radiofrequenzenergie in Chirurgie, Endoskopie und interventioneller Radiologie	2	1	2	1	1	20	1.43

		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
		34	36	75	98	72	442	27.63
	By: Khorsandi, S. E.; Zacharoulis, D.; Vavra, P.; et al. Source: EUROPEAN SURGERY-ACTA CHIRURGICA AUSTRIACA Volume: 40 Issue: 5 Pages: 204-210 Published: OCT 2008							
7.	Title: Endoscopic Radiofrequency Ablation in Colorectal Cancer: Initial Clinical Results of a New Bipolar Radiofrequency Ablation Device By: Vavra, Petr; Dostalík, Jan; Zacharoulis, Dimitris; et al. Conference: International Surgical Congress of the Association-of-Surgeons-in-Great-Britain-and-Ireland Location: Bournemouth, ENGLAND Date: MAY 14-16, 2008 Sponsor(s): Assoc Surg Great Britain & Ireland Source: DISEASES OF THE COLON & RECTUM Volume: 52 Issue: 2 Pages: 355-358 Published: FEB 2009	1	1	2	0	0	16	1.23
8.	Title: Anatomic Peculiarities of Pig and Human Liver By: Nykonenko, Andriy; Vavra, Petr; Zonca, Pavel Source: EXPERIMENTAL AND CLINICAL TRANSPLANTATION Volume: 15 Issue: 1 Pages: 21-26 Published: FEB 2017	1	2	5	3	4	15	3.00
9.	Title: Functional outcome of low rectal resection evaluated by anorectal manometry By: Ihnat, Peter; Vavra, Petr; Prokop, Jiri; et al. Source: ANZ JOURNAL OF SURGERY Volume: 88 Issue: 6 Pages: E512-E516 Published: JUN 2018	0	0	3	4	6	13	3.25
10.	Title: Capacitive biopotential electrode with a ceramic dielectric layer By: Vlach, Karel; Kijonka, Jan; Jurek, Frantisek; et al. Source: SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL Volume: 245 Pages: 988-995 Published: JUN 2017	0	2	1	5	5	13	2.60
11.	Title: Quality of Life after Laparoscopic and Open Resection of Colorectal Cancer By: Ihnat, Peter; Martinek, Lubomir; Mittak, Marcel; et al. Source: DIGESTIVE SURGERY Volume: 31 Issue: 3 Pages: 161-168 Published: 2014	1	0	2	6	2	13	1.63
12.	Title: Transanal endoscopic microsurgery: A novel technique for the repair of benign retrovaginal fistula By: Vavra, P.; Dostalík, J.; Vavrova, M.; et al. Source: SURGEON-JOURNAL OF THE ROYAL COLLEGES OF SURGEONS OF EDINBURGH AND IRELAND Volume: 7 Issue: 2 Pages: 126-127 Published: APR 2009	1	0	0	0	0	12	0.92
13.	Title: Impact of conversion on outcome in laparoscopic colorectal cancer surgery By: Martinek, Lubomir; Dostalík, Jan; Gunkova, Petra; et al. Source: VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE	2	1	1	1	1	11	1.10

		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
		34	36	75	98	72	442	27.63
	TECHNIQUES Volume: 7 Issue: 2 Pages: 74-81 Published: 2012							
14.	Title: Colorectal cancer liver metastases: laparoscopic and open radiofrequency-assisted surgery By: Vavra, Petr; Nowakova, Jana; Ostruszka, Petr; et al. Source: VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume: 10 Issue: 2 Pages: 205-212 Published: 2015	6	1	0	0	2	10	1.43
15.	Title: Pilot study for a new bipolar radiofrequency ablation/aspirator device in the management of primary and secondary liver cancers By: Zacharoulis, Dimitris; Khorsandi, Shirin E.; Vavra, Petr; et al. Source: LIVER INTERNATIONAL Volume: 29 Issue: 6 Pages: 824-830 Published: JUL 2009	0	1	0	0	0	9	0.69
16.	Title: Long-Term Results of Laparoscopic Versus Open Surgery for Nonmetastatic Colorectal Cancer By: Gunka, I.; Dostalík, J.; Martinek, L.; et al. Source: ACTA CHIRURGICA BELGICA Volume: 112 Issue: 2 Pages: 139-147 Published: APR 2012	2	0	0	1	0	7	0.70
17.	Title: The Impact of Standard Protocol Implementation on the Quality of Colorectal Cancer Pathology Reporting By: Ihnat, Peter; Delongova, Patricie; Horacek, Jaroslav; et al. Source: WORLD JOURNAL OF SURGERY Volume: 39 Issue: 1 Pages: 259-265 Published: JAN 2015	0	1	3	0	0	6	0.86
18.	Title: Hand-assisted laparoscopic liver resection using Habib's technique: early experience By: Vavra, Petr; Ihnat, Peter; Vavrova, Michaela; et al. Source: VIDEOSURGERY AND OTHER MINIINVASIVE TECHNIQUES Volume: 7 Issue: 1 Pages: 8-12 Published: 2012	1	0	2	0	0	6	0.60
19.	Title: Fecal incontinence among nursing home residents: Is it still a problem? By: Ihnat, Peter; Kozakova, Radka; Rudinska, Lucia Ihnat; et al. Source: ARCHIVES OF GERONTOLOGY AND GERIATRICS Volume: 65 Pages: 79-84 Published: JUL-AUG 2016	1	0	2	1	1	5	0.83
20.	Title: Pseudoaneurysm of the left internal carotid artery following tonsillectomy By: Vavrova, M.; Slezacek, I.; Vavra, P.; et al. Source: VASA-EUROPEAN JOURNAL OF VASCULAR MEDICINE Volume: 40 Issue: 6 Pages: 491-494 Published: NOV 2011	0	0	1	0	0	5	0.45
21.	Title: Radiofrequency-assisted liver resection: short-	0	1	0	0	0	4	0.44

	2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
	34	36	75	98	72	442	27.63
term results in a single institution By: Ihnat, P.; Vavra, P.; Rudinska, L.; et al. Source: BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY Volume: 114 Issue: 1 Pages: 19-22 Published: 2013							
22. Title: Novel strategy in the treatment of liver metastases - Hepatic resection combined with stereotactic body radiotherapy By: Ihnat, Peter; Skacelikova, Eva; Vavra, Petr; et al. Source: ASIAN JOURNAL OF SURGERY Volume: 43 Issue: 9 Pages: 902-906 Published: SEP 2020	0	0	0	1	2	3	1.50
23. Title: Novel Series of Quaternary Ammonium Surfactants Based on 2,3-Dihydro-[1,4]dioxino[2,3-b]pyridin-7-ol Ring: Synthesis, Analysis and Antimicrobial Evaluation By: Marek, Jan; Malinak, David; Dolezal, Rafael; et al. Source: LETTERS IN ORGANIC CHEMISTRY Volume: 15 Issue: 1 Pages: 3-9 Published: 2018	0	0	1	1	1	3	0.75
24. Title: Semi-spherical Radiofrequency Bipolar Device - A New Technique for Liver Resection: Experimental In Vivo Study on the Porcine Model By: Vavra, P.; Penhaker, M.; Jurcikova, J.; et al. Source: TECHNOLOGY IN CANCER RESEARCH & TREATMENT Volume: 14 Issue: 5 Pages: 573-582 Published: OCT 2015	0	1	1	0	0	3	0.43
25. Title: Design and Development of a Novel Invasive Blood Pressure Simulator for Patient's Monitor Testing By: Bibbo, Daniele; Kijonka, Jan; Kudrna, Petr; et al. Source: SENSORS Volume: 20 Issue: 1 Article Number: 259 Published: JAN 2020	0	0	0	2	0	2	1.00
26. Title: Layout Optimization of Electrodes for Radiofrequency Ablation Instrument By: Grepl, J.; Penhaker, M.; Hlavackova, M.; et al. Conference: 11th IEEE International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics (SAMI) Location: Herlany, SLOVAKIA Date: JAN 31-FEB 02, 2013 Sponsor(s): IEEE Source: IEEE 11TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON APPLIED MACHINE INTELLIGENCE AND INFORMATICS (SAMI 2013) Pages: 165-168 Published: 2013	0	0	1	0	0	2	0.22
27. Title: Design and Stress Analysis of a System for Cleaning Needle Electrodes for Radiofrequency Ablation during Surgeries By: Chrobok, Jan; Schmidt, Martin; Penhaker, Marek; et al. Conference: 17th IEEE World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics (SAMI) Location: Herlany, SLOVAKIA Date: JAN 24-26, 2019 Sponsor(s):	0	0	0	1	0	1	0.33

		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
		34	36	75	98	72	442	27.63
	IEEE Source: 2019 IEEE 17TH WORLD SYMPOSIUM ON APPLIED MACHINE INTELLIGENCE AND INFORMATICS (SAMI 2019) Pages: 153-158 Published: 2019							
28.	Title: Liver regeneration during the associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy procedure in Sus scrofa is positively modulated by stem cells By: Bartas, Martin; Cerven, Jiri; Oppelt, Jan; et al. Source: ONCOLOGY LETTERS Volume: 15 Issue: 5 Pages: 6309-6321 Published: MAY 2018	0	0	0	1	0	1	0.25
29.	Title: Adjustable Laparoscopic Surgical Device LARA-K1: A New Approach to the Posterior Segments Liver Resection Experimental Ex Vivo Study By: Vavra, Petr; Karnik, Ladislav; Skrobankova, Martina; et al. Source: SURGICAL INNOVATION Volume: 23 Issue: 6 Pages: 644-645 Published: DEC 2016	0	1	0	0	0	1	0.17
30.	Title: New semi-spherical radiofrequency energy device for liver resection: an experimental study in pigs By: Vavra, Petr; Skrobankova, Martina; Grepl, Jan; et al. Source: ACTA VETERINARIA BRNO Volume: 84 Issue: 4 Pages: 397-+ Published: 2015	0	0	1	0	0	1	0.14
31.	Title: Novel combined approach in the management of non-healing solitary rectal ulcer syndrome - laparoscopic resection rectopexy and transanal endoscopic microsurgery By: Ihnat, Petr; Martinek, Lubomir; Vavra, Petr; et al. Source: VIDEOSURGERY AND OTHER MINIMALLY INVASIVE TECHNIQUES Volume: 10 Issue: 2 Pages: 295-298 Published: 2015	0	1	0	0	0	1	0.14
32.	Title: Radiofrequency-Assisted Liver Resections: Comparison of Open and Laparoscopic Techniques By: Vavra, Petr; Nowakova, Jana; Jelinek, Petr; et al. Source: HEPATO-GASTROENTEROLOGY Volume: 61 Issue: 136 Pages: 2359-2366 Published: NOV-DEC 2014	1	0	0	0	0	1	0.13
33.	Title: Technical Development of a New Semispherical Radiofrequency Bipolar Device (RONJA): Ex Vivo and In Vivo Studies By: Vavra, Petr; Penhaker, Marek; Grepl, Jan; et al. Source: BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL Volume: 2014 Article Number: 532792 Published: 2014	0	0	1	0	0	1	0.13
34.	Title: RADIOFREQUENCY ASSISTED HEPATIC RESECTION: A NEW TECHNIQUE USING A BIPOLAR DEVICE By: Elgendi, A.; Vavra, P.; ElKayal, E.; et al.	0	0	0	0	0	1	0.08

	2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
	34	36	75	98	72	442	27.63
35.	0	0	0	0	0	0	0.00
36.	0	0	0	0	0	0	0.00
37.	0	0	0	0	0	0	0.00
38.	0	0	0	0	0	0	0.00
39.	0	0	0	0	0	0	0.00

		2017	2018	2019	2020	2021	Total	Average Citations per Year
		34	36	75	98	72	442	27.63
	Date: FEB 22-24, 2019 Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL JOINT CONFERENCE ON BIOMEDICAL ENGINEERING SYSTEMS AND TECHNOLOGIES, VOL 1 (BIODEVICES) Pages: 269-274 Published: 2019							
40.	Title: Advancement in liver laparoscopic resection - development of a new surgical device By: Vavra, P.; Karnik, L.; Skrobankova, M.; et al. Source: BRAZILIAN JOURNAL OF MEDICAL AND BIOLOGICAL RESEARCH Volume: 51 Issue: 4 Article Number: e6062 Published: 2018	0	0	0	0	0	0	0.00
41.	Title: ALPPS (Associating Liver Partition and Portal Vein Ligation for Staged Hepatectomy) Technique in Our Group of Patients By: Zonca, P.; Vavra, P.; Peteja, M. Source: ONCOLOGY RESEARCH AND TREATMENT Volume: 39 Supplement: 1 Pages: 156-156 Meeting Abstract: 0415 Published: 2016	0	0	0	0	0	0	0.00
42.	Title: ADVANCED IMAGE PROCESSING METHODS FOR AUTOMATIC LIVER SEGMENTATION By: Strakos, Petr; Jaros, Milan; Karasek, Tomas; et al. Edited by: Schrefler, B; Onate, E; Papadrakakis, M Conference: 6th International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering (COUPLED PROBLEMS) Location: Venice, ITALY Date: MAY 18-20, 2015 Sponsor(s): Univ Padova, Dept Civil Environm & Architectural Engrn; Tech Univ Catalonia, Int Centre Numerical Methods Engrn; Natl Tech Univ Athens Source: Coupled Problems in Science and Engineering VI Pages: 125-136 Published: 2015	0	0	0	0	0	0	0.00
43.	Title: LAPAROSCOPIC LIVER RESECTION: COMBINATION OF HAND ASSISTED AND RADIOFREQUENCY TECHNIQUE By: Elgendi, Ahmed M.; Vavra, Petr; Ihnat, Petr; et al. Conference: 61st Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases Location: Boston, MA Date: OCT 29-NOV 02, 2010 Sponsor(s): Amer Assoc Study Liver Dis Source: HEPATOLOGY Volume: 52 Issue: 4 Supplement: S Pages: 574A-574A Meeting Abstract: 515 Published: OCT 2010	0	0	0	0	0	0	0.00
44.	Title: Virtual colonoscopy: a new promising technique By: Vavra, P.; Vavrova, M.; Dostalík, J.; et al. Source: BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL- BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY Volume: 108 Issue: 10-11 Pages: 442-444 Published: 2007	0	0	0	0	0	0	0.00

Ostatní časopisecké články podle databáze Scopus

Scopus

EXPORT DATE:19 Nov 2021

1.Matyástíková, I., Wiedermannová, H., Burcková, H., Vávra, P., Pavlíček, J.

Severe neonatal coagulopathy induced by labor trauma [Porodním traumatem indukovaná závažná koagulopatie novorozence]

(2021) *Pediatric pro Praxi*, 22 (3), pp. 217-220.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85118306620&doi=10.36290%2fPED.2021.042&partnerID=40&md5=edac1ab268caleb9c253344ed1b16ac8)

[85118306620&doi=10.36290%2fPED.2021.042&partnerID=40&md5=edac1ab268caleb9c253344ed1b16ac8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85118306620&doi=10.36290%2fPED.2021.042&partnerID=40&md5=edac1ab268caleb9c253344ed1b16ac8)

DOI: 10.36290/PED.2021.042

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

2.Roman, J., Vávra, P., Vávrová, M., Židlík, V., Pelikán, A.

A giant solitary fibrous tumour of the liver: a case report

(2021) *Acta Chirurgica Belgica*, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85107463582&doi=10.1080%2f00015458.2021.1932180&partnerID=40&md5=c4bd1dd2aeb5873f0784699b2db44a76)

[85107463582&doi=10.1080%2f00015458.2021.1932180&partnerID=40&md5=c4bd1dd2aeb5873f0784699b2db44a76](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85107463582&doi=10.1080%2f00015458.2021.1932180&partnerID=40&md5=c4bd1dd2aeb5873f0784699b2db44a76)

DOI: 10.1080/00015458.2021.1932180

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Article in Press

SOURCE: Scopus

3.Ihnát, P., Skácelíková, E., Vávra, P., Jonszta, T., Ihnát Rudinská, L., Tomášková, H.

Novel strategy in the treatment of liver metastases - Hepatic resection combined with stereotactic body radiotherapy

(2020) *Asian Journal of Surgery*, 43 (9), pp. 902-906. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85077324529&doi=10.1016%2fj.asjsur.2019.11.016&partnerID=40&md5=84f34c63ecd1d31343bb2c111e2fd3f)

[85077324529&doi=10.1016%2fj.asjsur.2019.11.016&partnerID=40&md5=84f34c63ecd1d31343bb2c111e2fd3f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85077324529&doi=10.1016%2fj.asjsur.2019.11.016&partnerID=40&md5=84f34c63ecd1d31343bb2c111e2fd3f)

DOI: 10.1016/j.asjsur.2019.11.016

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Gold

SOURCE: Scopus

4.Ostruszka, P., Vávra, P., Tulinský, L., Ihnát, P.

Changes in bowel habits after laparoscopic sleeve gastrectomy

(2020) *Wideochirurgia I Inne Techniki Maloinwazyjne*, 15 (3), pp. 469-477.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091109596&doi=10.5114%2fwiitm.2019.89830&partnerID=40&md5=bfe29ce25d7aefe2714c629dfb03938b)

[85091109596&doi=10.5114%2fwiitm.2019.89830&partnerID=40&md5=bfe29ce25d7aefe2714c629dfb03938b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091109596&doi=10.5114%2fwiitm.2019.89830&partnerID=40&md5=bfe29ce25d7aefe2714c629dfb03938b)

DOI: 10.5114/wiitm.2019.89830

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green

SOURCE: Scopus

5.Bibbo, D., Kijonka, J., Kudrna, P., Penhaker, M., Vávra, P., Zonca, P.

Design and development of a novel invasive blood pressure simulator for patient's monitor testing

(2020) *Sensors (Switzerland)*, 20 (1), art. no. 259, . Cited 2 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85077504756&doi=10.3390%2fs20010259&partnerID=40&md5=236b1186b6ad068a522f61567c0fa666>

DOI: 10.3390/s20010259

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green

SOURCE: Scopus

6.Roman, J., Vávra, P., Ekrťová, T., Skácelíková, E., Ihnát, P., Papalová, M., Řehořková, S., Cvek, J.

Srovnání efektivity chirurgické intervence s terapií Cyberknife® v léčbě jaterních malignit [Comparison of surgical intervention to Cyberknife® radiotherapy in the treatment of liver malignancies]

(2019) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti, 98 (10), pp. 408-413.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076689426&partnerID=40&md5=abfd8a409a9816f6213748f42c91cb50>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

7.Ostruszka, P., Ihnát, P., Tulinský, L., Vávra, P.

Alternativní metoda chirurgické léčby refrakterního GERD po laparoskopické sleeve gastrektomii [An alternative method of surgical treatment in refractory GERD following laparoscopic sleeve gastrectomy]

(2019) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti, 98 (5), pp. 214-218. Cited 1 time.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85067179254&doi=10.33699%2fpis.2019.98.5.214-218&partnerID=40&md5=21df5266644762b9b05ad42c5ce86dd6>

DOI: 10.33699/pis.2019.98.5.214-218

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

8.Ihnát, P., Ostruszka, P., Vávra, P., Peteja, M., Zonča, P.

Strategie léčby pacientů s kolorektálním karcinomem a synchronními metastázami jater [Treatment strategies for patients with colorectal carcinoma and synchronous liver metastases]

(2018) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti, 97 (10), pp. 451-454.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85059230751&partnerID=40&md5=6a6f0ca728fc8b9e94eb72ca54be1d89>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

9.Ihnát, P., Vávra, P., Prokop, J., Pelikán, A., Ihnát Rudinská, L., Penka, I.

Functional outcome of low rectal resection evaluated by anorectal manometry (2018) ANZ Journal of Surgery, 88 (6), pp. E512-E516. Cited 12 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85048214977&doi=10.1111%2fans.14207&partnerID=40&md5=081f627356528737ae612f5a1cd644c8>

DOI: 10.1111/ans.14207

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

10. Bartas, M., Červeň, J., Oppelt, J., Peteja, M., Vávra, P., Zonča, P., Procházka, V., Brázda, V., Pečinka, P.
Liver regeneration during the associating liver partition and portal vein ligation for staged hepatectomy procedure in *Sus scrofa* is positively modulated by stem cells
(2018) *Oncology Letters*, 15 (5), pp. 6309-6321. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044646042&doi=10.3892%2fol.2018.8108&partnerID=40&md5=3872cdcca6ce4ea4b23b723431a4elfd>
DOI: 10.3892/ol.2018.8108
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus
11. Ihnát, P., Vávra, P., Slívová, I., Tulinský, L., Penka, I.
Radiotherapy in the treatment of rectal cancer is it time to move on? [Radioterapie v léčbě karcinomu rekta - čas na změnu?]
(2018) *Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti*, 97 (4), pp. 156-160. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063690219&partnerID=40&md5=4b2d65610d85e795a713f6534eb7d670>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus
12. Vávra, P., Karnik, L., Skrobankova, M., Jurcikova, J., Ihnat, P., Zonca, P., Peteja, M., El-Gendi, A., Czudek, S.
Advancement in liver laparoscopic resection - Development of a new surgical device
(2018) *Brazilian Journal of Medical and Biological Research*, 51 (4), art. no. e6062, . Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043273535&doi=10.1590%2f1414-431x20176062&partnerID=40&md5=a8507ab665764deb62b06a17839f836a>
DOI: 10.1590/1414-431x20176062
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus
13. Marek, J., Malinak, D., Dolezal, R., Soukup, O., Benkova, M., Nachtigal, P., Vávra, P., Kuca, K.
Novel series of quaternary ammonium surfactants based on 2, 3-dihydro- [1, 4]dioxino[2, 3-b]pyridin-7-ol ring: Synthesis, analysis and antimicrobial evaluation
(2018) *Letters in Organic Chemistry*, 15 (1), pp. 3-9. Cited 3 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042617935&doi=10.2174%2f1570178614666171002145959&partnerID=40&md5=274bbb575b232fa39a3a65948f6a43db>
DOI: 10.2174/1570178614666171002145959
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus
14. Toman, D., Vávra, P., Ihnát, P., Peteja, M., Zonča, P.
Minimally invasive liver resections [Miniinvazivní resekce jater]
(2017) *Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti*, 96 (7), pp. 284-290.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063675763&partnerID=40&md5=0589a8cd2342862bd89b2cca511902be>

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

15.Ihnát, P., Vávra, P., Guňková, P., Zatloukal, A., Czudek, S., Zonča, P.
Laparoscopic diverting ileostomy in rectal cancer surgery [Laparoskopická
protektivní ileostomie v chirurgii karcinomu rekta]
(2017) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke
spolecnosti, 96 (3), pp. 120-124.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063695741&partnerID=40&md5=5cca4d28725e67a2fdf7635089b3e418>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

16.Zonča, P., Peteja, M., Vávra, P., Richter, V., Ostruszka, P.
The risks of retroperitoneoscopic adrenalectomy [Rizika
retroperitoneoskopické adrenalektomie]
(2017) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke
spolecnosti, 96 (3), pp. 130-133.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063677294&partnerID=40&md5=728d925019a8f110ad87927b2c4a8031>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

17.Zonča, P., Peteja, M., Richter, V., Vávra, P., Ostruszka, P., Worek, D.,
Stigler, J.
Complete minimally invasive Ivor-Lewis esophageal resection [Kompletní
miniin vazivní Ivor-Lewisova resekce jícnu]
(2017) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke
spolecnosti, 96 (3), pp. 114-119. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047055272&partnerID=40&md5=86233895b57285dc7c12f50ea2e380>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

18.Nykonenko, A., Vávra, P., Zonča, P.
Anatomic peculiarities of pig and human liver
(2017) Experimental and Clinical Transplantation, 15 (1), pp. 21-26. Cited
16 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85011320423&doi=10.6002%2fect.2016.0099&partnerID=40&md5=b05fee6a9e0e19a7dc8e1b78b6c94266>
DOI: 10.6002/ect.2016.0099

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

19.Vávra, P., Roman, J., Zonča, P., Ihnát, P., Němec, M., Kumar, J., Habib,
N., El-Gendi, A.
Recent Development of Augmented Reality in Surgery: A Review
(2017) Journal of Healthcare Engineering, 2017, art. no. 4574172, . Cited
120 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029188077&doi=10.1155%2f2017%2f4574172&partnerID=40&md5=9056a138c16931c2287a090835e8b84f>
DOI: 10.1155/2017/4574172

DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus

20.Vlach, K., Kijonka, J., Jurek, F., Vavra, P., Zonca, P.
Capacitive biopotential electrode with a ceramic dielectric layer
(2017) *Sensors and Actuators, B: Chemical*, 245, pp. 988-995. Cited 15 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85012992230&doi=10.1016%2fj.snb.2017.01.116&partnerID=40&md5=33c4c4149c35f9cb5a6a4e58f2178795>
DOI: 10.1016/j.snb.2017.01.116
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

21.Vavra, P., Karnik, L., Skrobankova, M., Jurcikova, J., Prochazka, V., Ihnat, P., Zonca, P., Peteja, M., Czudek, S.
Adjustable Laparoscopic Surgical Device - LARA-K1: A New Approach to the Posterior Segments Liver Resection-Experimental Ex Vivo Study
(2016) *Surgical Innovation*, 23 (6), pp. 644-645. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84994571192&doi=10.1177%2f1553350616664073&partnerID=40&md5=92dd336d9b7653051d3b7a73326d235b>
DOI: 10.1177/1553350616664073
DOCUMENT TYPE: Letter
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

22.Ihnát, P., Guňková, P., Peteja, M., Vávra, P., Pelikán, A., Zonča, P.
Diverting ileostomy in laparoscopic rectal cancer surgery: high price of protection
(2016) *Surgical Endoscopy*, 30 (11), pp. 4809-4816. Cited 55 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84959152357&doi=10.1007%2fs00464-016-4811-3&partnerID=40&md5=ff0dd08e8dbea088f61e9ba032047d3a>
DOI: 10.1007/s00464-016-4811-3
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

23.Zonča, P., Peteja, M., Richter, V., Vávra, P., Ihnat, P.
Primary malignant small bowel tumors [Primární zhoubné nádory tenkého střeva]
(2016) *Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti*, 95 (9), pp. 344-349. Cited 6 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021857139&partnerID=40&md5=db9185bfea7765640598f318339ca876>
DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

24.Ihnát, P., Kozáková, R., Rudinská, L.I., Peteja, M., Vávra, P., Zonča, P.
Fecal incontinence among nursing home residents: Is it still a problem?
(2016) *Archives of Gerontology and Geriatrics*, 65, pp. 79-84. Cited 8 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84961275929&doi=10.1016%2fj.archger.2016.03.012&partnerID=40&md5=66f2058c495f4cf12ac0225545392205>
DOI: 10.1016/j.archger.2016.03.012
DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

25.Ihnát, P., Guňková, P., Vávra, P., Lerch, M., Peteja, M., Pelikán, A., Zonča, P.

Laparoscopic resection rectopexy in the treatment of obstructive defecation syndrome [Laparoskopická resekční rektopexie v léčbě obstrukčního defekačního syndromu]

(2016) Rozhledy v chirurgii : mesicnik Ceskoslovenske chirurgicke spolecnosti, 95 (6), pp. 227-230.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021849476&partnerID=40&md5=658e86dcc76624f131f71eeb77d15898)

[85021849476&partnerID=40&md5=658e86dcc76624f131f71eeb77d15898](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021849476&partnerID=40&md5=658e86dcc76624f131f71eeb77d15898)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

26.Ihnát, P., Kozáková, R., Vávra, P., Pelikán, A., Zonča, P.

Faecal incontinence - Serious medical and social issue [Fekální inkontinence - Závažný medicínský a společenský problém]

(2016) Casopis Lekarů Ceskych, 155 (3), pp. 25-30.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84974573790&partnerID=40&md5=669e4c975d8315af4802d93bbeb73b24)

[84974573790&partnerID=40&md5=669e4c975d8315af4802d93bbeb73b24](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84974573790&partnerID=40&md5=669e4c975d8315af4802d93bbeb73b24)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

27.Vávra, P., Vávrová, M., Delongová, P., Jonszta, T., Dvořáčková, J.,

Pelikán, A., Penhaker, M., Nowaková, J., Peteja, M., Zonča, P.

Hepatic pseudolesions adjacent to the falciform ligament [Hepatální pseudoléze v blízkosti falciformního ligamenta]

(2015) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 94 (11), pp. 449-453. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84982949947&partnerID=40&md5=5a24d5bf6c954eb9ea82956e68b4e435)

[84982949947&partnerID=40&md5=5a24d5bf6c954eb9ea82956e68b4e435](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84982949947&partnerID=40&md5=5a24d5bf6c954eb9ea82956e68b4e435)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

28.Ihnát, P., Vávra, P., Zonča, P.

Treatment strategies for colorectal carcinoma with synchronous liver metastases: Which way to go?

(2015) World Journal of Gastroenterology, 21 (22), pp. 7014-7021. Cited 30 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84930829067&doi=10.3748%2fwjg.v21.i22.7014&partnerID=40&md5=9058410d8be15dfa608561dc82c13a3f)

[84930829067&doi=10.3748%2fwjg.v21.i22.7014&partnerID=40&md5=9058410d8be15dfa608561dc82c13a3f](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84930829067&doi=10.3748%2fwjg.v21.i22.7014&partnerID=40&md5=9058410d8be15dfa608561dc82c13a3f)

DOI: 10.3748/wjg.v21.i22.7014

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Hybrid Gold, Green

SOURCE: Scopus

29.Ihnát, P., Peteja, M., Vávra, P., Tulinský, L., Zonča, P.

Current standards of care in the management of patients with abdominal sepsis [Současné standardy v péči o pacienty s břišní sepsí]

(2015) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 94 (6), pp. 234-237. Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84945342968&partnerID=40&md5=b3eb6e8ab106bf5f560f66dc46940edd)

[84945342968&partnerID=40&md5=b3eb6e8ab106bf5f560f66dc46940edd](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84945342968&partnerID=40&md5=b3eb6e8ab106bf5f560f66dc46940edd)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

30.Vavra, P., Penhaker, M., Jurcikova, J., Skrobankova, Crha, M., Ostruszka, P., Ihnat, P., Grepl, J., Delongova, P., Dvorackova, J., Prochazka, V., Salounova, D., Skoric, M., Rauser, P., Habib, N., Zonca, P. Semi-spherical radiofrequency bipolar device - A new technique for liver resection: Experimental in vivo study on the porcine model (2015) Technology in Cancer Research and Treatment, 14 (5), pp. 573-582. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976553055&doi=10.7785%2ftcrt.2012.500432&partnerID=40&md5=aef052921927ae9a083f96764e9e39ba>
DOI: 10.7785/tcrt.2012.500432
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Bronze
SOURCE: Scopus

31.Vávra, P., Škrobánková, M., Grepl, J., Crha, M., Penhaker, M., Jurčíková, J., Škorič, M., Raušer, P., Ostruszka, P., Ihnát, P., Delongová, P., Dvořáčková, J., Procházka, V., Šalounová, D., Habib, N., Zonča, P. New semi-spherical radiofrequency energy device for liver resection: An experimental study in pigs (2015) Acta Veterinaria Brno, 84 (4), pp. 397-401. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84950243954&doi=10.2754%2favb201584040397&partnerID=40&md5=573e97d3ea7baae35bf115098e8a5235>
DOI: 10.2754/avb201584040397
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Hybrid Gold, Green
SOURCE: Scopus

32.Vavra, P., Nowakova, J., Ostruszka, P., Hasal, M., Jurcikova, J., Martinek, L., Penhaker, M., Ihnat, P., Habib, N., Zonca, P. Colorectal cancer liver metastases: Laparoscopic and open radiofrequency-assisted surgery (2015) Wideochirurgia I Inne Techniki Maloinwazyjne, 10 (2), pp. 205-212. Cited 9 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936775981&doi=10.5114%2fwiitm.2015.52082&partnerID=40&md5=67e34815954c83017d6fb14f10fd65e8>
DOI: 10.5114/wiitm.2015.52082
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus

33.Ihnat, P., Martinek, L., Vavra, P., Zonca, P. Novel combined approach in the management of non-healing solitary rectal ulcer syndrome - Laparoscopic resection rectopexy and transanal endoscopic microsurgery (2015) Wideochirurgia I Inne Techniki Maloinwazyjne, 10 (2), pp. 295-298. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936755726&doi=10.5114%2fwiitm.2015.52060&partnerID=40&md5=9067fe9257834752c02d245efa83e535>
DOI: 10.5114/wiitm.2015.52060
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green

SOURCE: Scopus

34.Ihnát, P., Delongová, P., Horáček, J., Rudinská, L.I.T., Vávra, P., Zonča, P.

The impact of standard protocol implementation on the quality of colorectal cancer pathology reporting

(2015) World Journal of Surgery, 39 (1), pp. 259-265. Cited 7 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928045480&doi=10.1007%2fs00268-014-2796-4&partnerID=40&md5=0cd3974a2ebc04b3a198c5dbc7a34aa2)

[84928045480&doi=10.1007%2fs00268-014-2796-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928045480&doi=10.1007%2fs00268-014-2796-4&partnerID=40&md5=0cd3974a2ebc04b3a198c5dbc7a34aa2)

[4&partnerID=40&md5=0cd3974a2ebc04b3a198c5dbc7a34aa2](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928045480&doi=10.1007%2fs00268-014-2796-4&partnerID=40&md5=0cd3974a2ebc04b3a198c5dbc7a34aa2)

DOI: 10.1007/s00268-014-2796-4

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

35.Ihnát, P., Vávra, P., Guňková, P., Pelikán, A., Zonca, P.

3D high resolution anorectal manometry in functional anorectal evaluation

(2014) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické

společnosti, 93 (11), pp. 524-529. Cited 8 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946410413&partnerID=40&md5=21ae09255fc26a918724678ae9a2e958)

[84946410413&partnerID=40&md5=21ae09255fc26a918724678ae9a2e958](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946410413&partnerID=40&md5=21ae09255fc26a918724678ae9a2e958)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

36.Vávra, P., Nowakova, J., Jelinek, P., Hasal, M., Penhaker, M., Ihnat, P., Jurcikova, J., Habib, N., Zonca, P.

Radiofrequency-assisted liver resections: Comparison of open and laparoscopic techniques

(2014) Hepato-Gastroenterology, 61 (136), pp. 2359-2366. Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84921804534&doi=10.5754%2fhgel13987&partnerID=40&md5=2a8043985a1fd285bb25e332e36a2486)

[84921804534&doi=10.5754%2fhgel13987&partnerID=40&md5=2a8043985a1fd285bb25e332e36a2486](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84921804534&doi=10.5754%2fhgel13987&partnerID=40&md5=2a8043985a1fd285bb25e332e36a2486)

DOI: 10.5754/hgel13987

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

37.Peteja, M., Martínek, L., Mazur, M., Vávra, P., Zonča, P., Janout, V.

A new strategy in the surgical treatment of multiple liver tumors - ALPPS

[Nová strategie chirurgické léčby mnohočetného nádorového postižení jater - ALPPS]

(2014) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické

společnosti, 93 (6), pp. 301-306.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944162236&partnerID=40&md5=65044d6051f90ed6d5da62c72eccdeee)

[84944162236&partnerID=40&md5=65044d6051f90ed6d5da62c72eccdeee](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84944162236&partnerID=40&md5=65044d6051f90ed6d5da62c72eccdeee)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

38.Ihnát, P., Jelínek, P., Guňková, P., Martínek, L., Vávra, P., Zonča, P.

Surgical rectocele repair - many techniques, few unambiguous conclusions

[Chirurgická léčba rektokély - mnoho technik, málo jednoznačných závěrů]

(2014) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické

společnosti, 93 (4), pp. 188-193. Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946141646&partnerID=40&md5=04786c2e4a6729d34c2f70c7cd33b313)

[84946141646&partnerID=40&md5=04786c2e4a6729d34c2f70c7cd33b313](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946141646&partnerID=40&md5=04786c2e4a6729d34c2f70c7cd33b313)

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

39.Jalůvka, F., Ostruszka, P., Sitek, P., Foltys, A., Vávra, P., Jelínek, P., Zonča, P.

Transtibial amputation: sagittal flaps in patients with diabetic foot syndrome [Sagitální typ bércevé amputace u pacientů se syndromem diabetické nohy]

(2014) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 93 (3), pp. 139-142. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943406982&partnerID=40&md5=02b75f74e7b8ad368e9c73dfaa3f54c7)

[84943406982&partnerID=40&md5=02b75f74e7b8ad368e9c73dfaa3f54c7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84943406982&partnerID=40&md5=02b75f74e7b8ad368e9c73dfaa3f54c7)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

40.Ihnát, P., Martínek, L., Mitták, M., Vávra, P., Rudinská, L.I., Zonča, P.

Quality of life after laparoscopic and open resection of colorectal cancer (2014) Digestive Surgery, 31 (3), pp. 161-168. Cited 15 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84932096592&doi=10.1159%2f000363415&partnerID=40&md5=4a752756a172ac4ce2a1d2bc2e133e)

[84932096592&doi=10.1159%2f000363415&partnerID=40&md5=4a752756a172ac4ce2a1d2bc2e133e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84932096592&doi=10.1159%2f000363415&partnerID=40&md5=4a752756a172ac4ce2a1d2bc2e133e)

DOI: 10.1159/000363415

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

41.Vavra, P., Penhaker, M., Grepl, J., Jurcikova, J., Palecek, J., Crha, M., Nowakova, J., Hasal, M., Skrobankova, M., Ostruszka, P., Ihnat, P., Delongova, P., Salounova, D., Habib, N.A., Zonca, P.

Technical development of a new semispherical radiofrequency bipolar device (RONJA): Ex vivo and in vivo studies

(2014) BioMed Research International, 2014, art. no. 532792, . Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84900007610&doi=10.1155%2f2014%2f532792&partnerID=40&md5=2a0ccfc04e68f90d23a29ac46285fcf8)

[84900007610&doi=10.1155%2f2014%2f532792&partnerID=40&md5=2a0ccfc04e68f90d23a29ac46285fcf8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84900007610&doi=10.1155%2f2014%2f532792&partnerID=40&md5=2a0ccfc04e68f90d23a29ac46285fcf8)

DOI: 10.1155/2014/532792

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green

SOURCE: Scopus

42.Ihnát, P., Delongová, P., Dvořáčková, J., Horáček, J., Vávra, P., Martínek, L., Guňková, P., Pelikán, A., Zonča, P.

Improving the quality of histopathological examination of colorectal cancer specimens through standard protocol implementation [Zvýšení kvality histopatologického hodnocení preparátů kolorektálního karcinomu prostřednictvím zavedení standardního protokolu]

(2013) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 92 (12), pp. 703-707. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946143969&partnerID=40&md5=6e9d35c81adcd3658d7c81990fe01383)

[84946143969&partnerID=40&md5=6e9d35c81adcd3658d7c81990fe01383](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946143969&partnerID=40&md5=6e9d35c81adcd3658d7c81990fe01383)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

43.Zonča, P., Ihnát, P., Peteja, M., Guňková, P., Vávra, P., Martínek, L. Laparoscopic lavage and drainage in the management of acute diverticulitis: is it time to move on? [Laparoskopická laváž a drenáž v léčbě akutní divertikulitidy: Je čas na změnu?]

(2013) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 92 (11), pp. 634-639. Cited 2 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84904635425&partnerID=40&md5=3329d958c8487f72ee4d2d690cf5308e>DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

44.Ihnát, P., Martínek, L., Ihnát Rudinská, L., Mitták, M., Vávra, P., Zonča, P.
Circumferential resection margin in the modern treatment of rectal cancer [Cirkumferenčný resekčný okraj v modernej liečbe karcinómu rekta] (2013) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 92 (6), pp. 297-303. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928005695&partnerID=40&md5=2fc5ab6b30aa7d50114396662d28ab6d>
DOCUMENT TYPE: Review
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

45.Guňková, P., Guňka, I., Martínek, L., Richter, V., Vávra, P., Ihnát, P., Mazur, M., Dostalík, J., Zonča, P.
Impact of anastomotic leakage on oncological outcomes after rectal cancer resection [Vliv dehiscence anastomózy na onkologické výsledky u resekčních výkonů pro karcinom rekta] (2013) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 92 (5), pp. 244-249. Cited 4 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84946123067&partnerID=40&md5=f7ddf13de6bd908ff843ca01f978c917>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

46.Ihnat, P., Vavra, P., Rudinska, L., Ostruszka, P., Dostalík, J.
Radiofrequency-assisted liver resection: Short-term results a single institution (2013) Bratislava Medical Journal, 114 (1), pp. 19-22. Cited 6 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84874289701&doi=10.4149%2fBLL-2013-005&partnerID=40&md5=18e768f0e51cf767fbd77bb5ddf06901>
DOI: 10.4149/BLL-2013-005
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

47.Vávra, P., Třeška, V., Ostruszka, P., Sutnar, A., Fichtl, J., Hozáková, L., Mitták, M., Horáček, J.
[Surgical treatment of complicated hepatic echinococcosis in two Bulgarian citizens at two surgical departments in the Czech Republic]. [Chirurgické řešení komplikované jaterní echinokokózy u dvou bulharských občanů na dvou pracovištích v České republice.] (2012) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 91 (7), pp. 381-387. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871865685&partnerID=40&md5=cd2febaafc0f1c2e99e1a72454dc69e5>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

48.Martínek, L., Dostalík, J., Guňková, P., Guňka, I., Vávra, P., Zonča, P.
Impact of conversion on outcome in laparoscopic colorectal cancer surgery (2012) Wideochirurgia I Inne Techniki Maloinwazyjne, 7 (2), pp. 74-81. Cited 10 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84865805694&doi=10.5114%2fwiitm.2011.25799&partnerID=40&md5=90170fb2899656aef002096e056b20bb>
DOI: 10.5114/wiitm.2011.25799
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus

49.Vávra, P., Ihnat, P., Vavrova, M., Martinek, L., Dostalík, J., Habib, N. Hand-assisted laparoscopic liver resection using Habib's technique: Early experience

(2012) *Wideochirurgia I Inne Techniki Maloinwazyjne*, 7 (1), pp. 8-12. Cited 7 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84860909840&doi=10.5114%2fwiitm.2011.25739&partnerID=40&md5=6d7d9e885d986133eff9522b4b83e499>

DOI: 10.5114/wiitm.2011.25739
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
OPEN ACCESS: All Open Access, Gold, Green
SOURCE: Scopus

50.Gunka, I., Dostalík, J., Martinek, L., Gunkova, P., Mazur, M., Vavra, P. Long-term results of laparoscopic versus open surgery for nonmetastatic colorectal cancer

(2012) *Acta Chirurgica Belgica*, 112 (2), pp. 139-147. Cited 7 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84859522287&doi=10.1080%2f00015458.2012.11680812&partnerID=40&md5=6891a6634631ac3d4c56477756a7b30b>

DOI: 10.1080/00015458.2012.11680812
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

51.Vávrová, M., Slezáček, I., Vávra, P., Karlová, P., Procházka, V. Pseudoaneurysm of the left internal carotid artery following tonsillectomy [Pseudoaneurysma der Arteria carotis interna nach Mandeloperation]

(2011) *Vasa - Journal of Vascular Diseases*, 40 (6), pp. 491-494. Cited 6 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-83455186579&doi=10.1024%2f0301-1526%2fa000153&partnerID=40&md5=01ac296bc47f9ce6ffe24fec879c3de>
DOI: 10.1024/0301-1526/a000153

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

52.Dostalík, J., Gunková, P., Martínek, I., Vávra, P., Gunka, I., Mazur, M. [1000 laparoscopic colorectal operations]. [1000 laparoskopických operací na kolorektu.]

(2011) *Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti*, 90 (8), pp. 457-462.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84856608427&partnerID=40&md5=68a98c2540627934907ea61c3eb9d206>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

53.Gunka, I., Dostalík, J., Martínek, L., Guňková, P., Mazur, M., Vávra, P.

[Advanced age--indication or contraindication for laparoscopic colorectal surgery?]. [Pokročilý věk--indikace nebo kontraindikace laparoskopické kolorektální chirurgie?]

(2010) *Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti*, 89 (10), pp. 628-633. Cited 2 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79952777587&partnerID=40&md5=2033ff24aefa3829343ac52d160d06b8)

[79952777587&partnerID=40&md5=2033ff24aefa3829343ac52d160d06b8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79952777587&partnerID=40&md5=2033ff24aefa3829343ac52d160d06b8)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

54. Martínek, L., Dostalík, J., Guňková, P., Guňka, I., Vávra, P.
Current status of laparoscopic Surgery for rectal carcinoma - Our experience [Současný stav laparoskopické chirurgie karcinomu rektu - Naše zkušenosti]

(2009) *Praktický lékař*, 89 (11), pp. 628-632. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73849091324&partnerID=40&md5=8e5fb9847bd657a02b52e4ca007ee0f6)

[73849091324&partnerID=40&md5=8e5fb9847bd657a02b52e4ca007ee0f6](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-73849091324&partnerID=40&md5=8e5fb9847bd657a02b52e4ca007ee0f6)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

55. Zacharoulis, D., Khorsandi, S.E., Vavra, P., Dostalík, J., Navarra, G., Nicholls, J.P., Jiao, L.R., Habib, N.A.

Pilot study for a new bipolar radiofrequency ablation/aspirator device in the management of primary and secondary liver cancers

(2009) *Liver International*, 29 (6), pp. 824-830. Cited 10 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67049108556&doi=10.1111%2fj.1478-3231.2008.01910.x&partnerID=40&md5=c87acf574cbb54dca0faad9bf62fe6c5)

[67049108556&doi=10.1111%2fj.1478-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67049108556&doi=10.1111%2fj.1478-3231.2008.01910.x&partnerID=40&md5=c87acf574cbb54dca0faad9bf62fe6c5)

[3231.2008.01910.x&partnerID=40&md5=c87acf574cbb54dca0faad9bf62fe6c5](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-67049108556&doi=10.1111%2fj.1478-3231.2008.01910.x&partnerID=40&md5=c87acf574cbb54dca0faad9bf62fe6c5)

DOI: 10.1111/j.1478-3231.2008.01910.x

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

56. Vávra, P., Dostalík, J., Zacharoulis, D., Khorsandi, S.E., Khan, S.A., Habib, N.A.

Endoscopic radiofrequency ablation in colorectal cancer: Initial clinical results of a new bipolar radiofrequency ablation device

(2009) *Diseases of the Colon and Rectum*, 52 (2), pp. 355-358. Cited 17 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-64049092323&doi=10.1007%2fDCR.0b013e31819a3e09&partnerID=40&md5=6bc7ef9ba70da8470elled0cb2fdcf)

[64049092323&doi=10.1007%2fDCR.0b013e31819a3e09&partnerID=40&md5=6bc7ef9ba70da8470elled0cb2fdcf](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-64049092323&doi=10.1007%2fDCR.0b013e31819a3e09&partnerID=40&md5=6bc7ef9ba70da8470elled0cb2fdcf)

DOI: 10.1007/DCR.0b013e31819a3e09

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

57. Martínek, L., Dostalík, J., Guňka, I., Guňková, P., Vávra, P.
Laparoscopic surgery for rectal carcinoma--long-term outcomes

[Laparoskopická chirurgie karcinomu rektu--dlouhodobé výsledky.]

(2009) *Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti*, 88 (11), pp. 675-680. Cited 1 time.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955960895&partnerID=40&md5=124e2e997abb3551c50207daba401c6d)

[77955960895&partnerID=40&md5=124e2e997abb3551c50207daba401c6d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955960895&partnerID=40&md5=124e2e997abb3551c50207daba401c6d)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

58. Martínek, L., Dostalík, J., Guňka, I., Guňková, P., Vávra, P.

Comparison of oncological outcomes between laparoscopic and open procedures in non-metastazing colonic carcinomas [Srovnání onkologických výsledků laparoskopického a otevřeného přístupu u nemetastazujícího karcinomu kolon.]

(2009) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 88 (12), pp. 725-729.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955951157&partnerID=40&md5=083dc523d82693c10b918426177ac141>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

59.Vavra, P., Dostalík, J., Vavrova, M., Cunkova, P., Pai, M., El-Cendi, A., Habib, N., Papaevangelou, A.

Transanal endoscopic microsurgery:A novel technique for the repair of begin rectovaginal fistula

(2009) Surgeon, 7 (2), pp. 126-127. Cited 14 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-65349117188&doi=10.1016%2fS1479-666X%2809%2980031-0&partnerID=40&md5=acb990e735b34f310be5f133e08e3c49>

DOI: 10.1016/S1479-666X(09)80031-0

DOCUMENT TYPE: Letter

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

60.Gunkova, P., Martinek, L., Dostalík, J., Gunka, I., Vavra, P., Mazur, M. Laparoscopic approach to retrorectal cyst

(2008) World Journal of Gastroenterology, 14 (42), pp. 6581-6583. Cited 33 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-63449121384&doi=10.3748%2fwjg.14.6581&partnerID=40&md5=cbaa344ff085f5c1ec4df06c1303df9e>

DOI: 10.3748/wjg.14.6581

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

OPEN ACCESS: All Open Access, Hybrid Gold, Green

SOURCE: Scopus

61.Martínek, L., Dostalík, J., Vávra, P., Guniková, P., Gunka, I. Implementation of POSSUM scoring system in assessing morbidity after laparoscopic colorectal surgery [Implementace skórovacího systému POSSUM pro objektivizaci morbidity laparoskopických operací kolorekta.]

(2008) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 87 (1), pp. 26-31. Cited 9 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-44849109675&partnerID=40&md5=3a250a7357cb0886093bda8f30f2aa8d>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

62.Ihnát, P.I., Vávra, P., Dostalík, J., Gunková, P., Vávrová, M., Horáček, J.

Our experience with radiofrequency--assisted liver resections for hepatic tumors [Nase zkušenosti s radiofrekvencně asistovanou resekci jater pro jaterní tumory.]

(2008) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 87 (2), pp. 96-100. Cited 2 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-42949139529&partnerID=40&md5=5b86204ad34f0510c8d23363114b5c2b>

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

63.Anděl, P., Černocho, J., Vávra, P., Dostalík, J.
Paliative treatment of advanced rectal carcinoma by selfexpanding stent - Is a method of transanal endoscopy microsurgery (TEM) able to change a complication rate? [Paliativní terapie pokročilého karcinomu rekta implantací samoexpanzivního stentu - Ovlivní metoda TEM při implantaci výskyt komplikací?]
(2007) Ceska a Slovenska Gastroenterologie a Hepatologie, 61 (4), pp. 226-228.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39849104442&partnerID=40&md5=0232d9dc7eadfde4713a2ad981bb1a22>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

64.Anděl, P., Dostalík, J., Pelikán, A., Martínek, L., Vávra, P., Kubala, O.
Transanal endoscopic microsurgery (TEM) in teaching hospital Ostrava [Transanální endoskopická mikrochirurgie ve FN Ostrava]
(2007) Ceska a Slovenska Gastroenterologie a Hepatologie, 61 (5), pp. 264-268. Cited 1 time.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39849094896&partnerID=40&md5=5e718b3937f15ff5b165a3d6932886a8>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

65.Machytka, E., Ehrmann, J., Svoboda, P., Klvaňa, P., Martínek, A., Vávra, P.
Incidence of acute upper gastrointestinal bleeding in region Ostrava-Poruba 2002-2005 [Incidence krvácení do horní části zažívacího traktu v regionu Ostrava-Poruba v letech 2002-2005]
(2007) Ceska a Slovenska Gastroenterologie a Hepatologie, 61 (3), pp. 124-128. Cited 5 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39849085199&partnerID=40&md5=d7d6bf07241718cf5d67fc028c8f7173>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

66.Vavra, P., Vavrova, M., Dostalík, J., Martinek, L., El-Gendi, A., Papaevangelou, A.
Virtual colonoscopy: a new promising technique.
(2007) Bratislavské lekárske listy, 108 (10-11), pp. 442-444.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-42449162684&partnerID=40&md5=f5e05d26c57c2aacd8b9cb997458b06f>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

67.Vávra, P., El Gendi, A., Papaevangelou, A., Vávrová, M., Martínek, L., Ihnát, P., Dostalík, J.
New treatment approach in liver metastases: hand-assisted laparoscopic radiofrequency liver resection [Nový prístup k léčbe jaterních metastáz: manuálne asistovaná laparoskopická radiofrekvencní resekce jater.]
(2007) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 86 (10), pp. 554-557. Cited 5 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-38849184687&partnerID=40&md5=d4c440f57a53a85e313c45f64e8d675a>
DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

68.Machytka, E., Ehrmann, J., Svoboda, P., Klvaňa, P., Martínek, A., Vávra, P.

Long-term monitoring of patients with clinical symptoms of upper gastrointestinal tract bleeding with a negative endoscopy result [Dlouhodobé sledování pacientů s klinickými známkami krvácení do horní části trávicího traktu a negativním endoskopickým nálezem] (2007) Vnitřní Lekarství, 53 (9), pp. 942-946. Cited 5 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-35148871258&partnerID=40&md5=02a8e48839810a8b71bflc287a2aad40>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

69.Gunková, P., Dostalík, J., Martínek, L., Gunka, I., Vávra, P., Richter, V., Mazur, M.

Biliary ileus--a missed cause of intestinal obstruction [Biliární ileus - opomíjená příčina střevní obstrukce.]

(2007) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 86 (2), pp. 103-105. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34250372592&partnerID=40&md5=1dc51f8e9c65f7e3744b418f5aa91476>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

70.Machytka, E., Svoboda, P., Klvaňa, P., Vávra, P., Mazur, M., Dostalík, J., Martínek, L., Martínek, A.

Bleeding to GIT - Description of two cases of aortoenteric fistula between duodenum and aortofemoral bypasses [Krvácení do horní části zažívacího traktu způsobené píštělí mezi duodenem a aorto- femorálním bypasse - Popis dvou případů]

(2007) Endoskopie, 16 (1), pp. 23-25.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-34249862097&partnerID=40&md5=908e38cb2249d7fefc95b0c8e805cce8>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

71.Vávra, P., Krhut, J., Dostalík, J., Kopecký, J., Mainer, K., Vávrová, M., Spurný, P.

Rare cases of acute urinous peritonitis as a consequence of a spontaneous rupture of the urinary bladder [Raritní případy akutní urinózní peritonitidy způsobené spontánní rupturou močového mechýře.]

(2006) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 85 (4), pp. 190-192.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33746317545&partnerID=40&md5=64a62f4630b6cd2231b64e4a16b15030>

DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

72.Vávra, P., Andel, P., Dostalík, J., Gunková, P., Pelikán, A., Gunka, I., Martínek, L., Vávrová, M., Spurný, P., Curík, R., Koliba, P.

The first case of management of the rectovaginal fistule using transanal endoscopic microsurgery [První případ resení rektovaginální píštěle pomocí transanální endoskopické mikrochirurgie.]

(2006) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 85 (2), pp. 82-85. Cited 2 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33646823292&partnerID=40&md5=3a8e3fa35588790ebfa0757570672250>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

73.Vávra, P., Martínek, L., Andel, P., Gunková, P., Pelikán, A., Gunka, I., Richter, V.

Laparoscopic resection of the rectum: a fashionable extreme or a golden standard? [Laparoskopická resekce rekta: módní výstrelek či zlatý standard?]

(2006) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 85 (1), pp. 41-44.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33646382395&partnerID=40&md5=875146e663ce155cad59b0c66c84c78b>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

74.Vávra, P., Rydlová, M., Pelikán, A., Gunková, P., Martínek, L., Gunka, I., Vávrová, M., Andel, P.

Safe distance of the inferior resection line in the rectal carcinoma surgery [Bezpečná vzdálenost dolní resekční linie při operaci karcinomu rekta.]

(2006) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 85 (1), pp. 45-50. Cited 1 time.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33646371971&partnerID=40&md5=98705442a6779e02846631896a09c14f>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

75.Dostalík, J., Martínek, L., Vávra, P., Andel, P., Gunková, P., Gunka, I. Laparoscopic colorectal surgery for carcinomas--assessment of the authors' patient group [Laparoskopická kolorektální chirurgie pro karcinom--zhodnocení vlastního souboru.]

(2006) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 85 (1), pp. 35-40. Cited 3 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33646370229&partnerID=40&md5=95a4413fef3b8bfa81095d652b67a156>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

76.Dostalík, J., Martínek, L., Vávra, P., Andel, P., Gunka, I., Gunková, P. Laparoscopic colorectal surgery in obese patients

(2005) Obesity Surgery, 15 (9), pp. 1328-1331. Cited 44 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-27644467358&doi=10.1381%2f096089205774512447&partnerID=40&md5=f9583d71137bd b226d7330fac75e4c06>
DOI: 10.1381/096089205774512447
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

77.Vávra, P., Rydlova, M., Pelikan, A., Vavrova, M., Martinek, L., Gunkova, P., Gunka, I.

Distal intramural spread of rectal cancer

(2005) European Surgery - Acta Chirurgica Austriaca, 37 (4), pp. 245-249. Cited 1 time.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-25844458210&doi=10.1007%2fs10353-005-0164-1&partnerID=40&md5=868aa0f57c9a3d5712dab93e1edblb3d>
DOI: 10.1007/s10353-005-0164-1
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

78.Vavra, P., Gunkova, P., Rydlova, M., Pelikan, A., Vavrova, M., Martinek, L., Gunka, I.

Rectal cancer treatment results from one of the biggest Czech Republic Regions [Wyniki leczenia raka odbytnicy - Dane z reprezentatywnego Regionu Czech]

(2005) *Polski Przegląd Chirurgiczny*, 77 (6), pp. 576-584.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-22144449182&partnerID=40&md5=70f104d3059848e168ad95818c94854f>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

79.Vávra, P., Mainer, K., Gunková, P., Rydlová, M., Dostalík, J., Richter, V., Pelikán, A., Gunka, I., Andel, P., Vávrová, M.

Surgical management of advanced stages of rectal carcinomas [Chirurgická léčba pokročilých stadií rektálního karcinomu.]

(2005) *Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti*, 84 (12), pp. 605-609.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33644850554&partnerID=40&md5=f496d3445434a4994b319dd7491958df>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

80.Vavra, P., Andel, P., Rydlova, M., Pelikan, A., Vavrova, M., Martinek, L., Gunkova, P., Gunka, I.

The highest incidence in the world of rectal cancer is in Czech Republic.

(2005) *Bratislavské lekárske listy*, 106 (4-5), pp. 185-190.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-27744472876&partnerID=40&md5=5a342f909c94dfa22f91671fa2d1e563>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

81.Vávra, P., Vávrová, M., Dostalík, J., Gunková, P., Pelikán, A., Jonszta, T., Andel, P., Rydlová, M.

Virtual colonoscopy as a part of the algorithm of the facultative examinations prior to the colorectal carcinoma procedure [Virtuální kolonoskopie jako součást algoritmu fakultativních vyšetření před operací kolorektálního karcinomu.]

(2005) *Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti*, 84 (2), pp. 79-82.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18244405789&partnerID=40&md5=60be8b6daa5526a646c11182f73a784e>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

82.Andel, P., Dostalík, J., Vávra, P., Martínek, L., Kubala, O., Schwarz, P., Gunka, L., Satinský, I., Prokop, J.

Surgical treatment of distally located rectal carcinomas using the rendez-vous method--a laparoscopic resection in combination with T.E.M

[Chirurgická léčba nízké uloženého karcinomu rekta metodou rendez-vous--laparoskopickou resekcí v kombinaci s T.E.M.]

(2005) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 84 (1), pp. 19-27.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17844396909&partnerID=40&md5=eccf6514e753398e2cdd3784d3336b09)

[17844396909&partnerID=40&md5=eccf6514e753398e2cdd3784d3336b09](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-17844396909&partnerID=40&md5=eccf6514e753398e2cdd3784d3336b09)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

83.Vávra, P., Vávrová, M., Pelikán, A., Dostalík, J., Martínek, L., Guňková, P., Guňka, I.

Examination of anorectal angle according to Schiessel as a part of algorithm of examination methods before the operation on rectal cancer [Vyšetřování anorektálního úhlu podle Schiessela jako součást algoritmu vyšetřovacích metod před operací karcinomu rekta]

(2005) Ceska Radiologie, 59 (2), pp. 100-103.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-16844379580&partnerID=40&md5=ff865c0647c8ecf5c7755092656b2284)

[16844379580&partnerID=40&md5=ff865c0647c8ecf5c7755092656b2284](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-16844379580&partnerID=40&md5=ff865c0647c8ecf5c7755092656b2284)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

84.Vávra, P., Vávrová, M., Dostalík, J., Pelikán, A., Anděl, P., Martínek, L., Rydlová, M., Guňková, P., Guňka, I.

Algorithm of examination methods before operations on the rectal cancer [Algoritmus vyšetřovacích metod před operací karcinomu rekta]

(2005) Ceska Radiologie, 59 (2), pp. 95-99.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-16844372651&partnerID=40&md5=c7bb71d7eb6b693448b78512d8e3a1d8)

[16844372651&partnerID=40&md5=c7bb71d7eb6b693448b78512d8e3a1d8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-16844372651&partnerID=40&md5=c7bb71d7eb6b693448b78512d8e3a1d8)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

85.Vávra, P., Dostalík, J., Guňková, P., Martínek, L., Guňka, I.

Haemorrhoids - A broad spectrum of therapeutic options [Hemoroidy - Široké spektrum léčebných možností]

(2004) Prakticky Lekar, 84 (5), pp. 278-280.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2642549993&partnerID=40&md5=fa0fdf98971d0ce02ff50a031dc96b42)

[2642549993&partnerID=40&md5=fa0fdf98971d0ce02ff50a031dc96b42](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2642549993&partnerID=40&md5=fa0fdf98971d0ce02ff50a031dc96b42)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

86.Vávra, P., Dostalík, J., Gunková, P., Matínek, L., Gunka, I.

Initial experience with Doppler guided hemorrhoidal artery ligation (DGHAL) [První zkušenosti s D.G. H.A.L. (Doppler guided hemorrhoidal artery ligation).]

(2004) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 83 (2), pp. 79-81. Cited 6 times.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2342463534&partnerID=40&md5=227a4ec8a823c1348282a21f2d0e9bc4)

[2342463534&partnerID=40&md5=227a4ec8a823c1348282a21f2d0e9bc4](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2342463534&partnerID=40&md5=227a4ec8a823c1348282a21f2d0e9bc4)

DOCUMENT TYPE: Article

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

87.Martínek, L., Vávra, P., Andel, P., Mazur, M.

A laparoscopic management of an iatrogenic lesion of the colon during a colonoscopy [Laparoskopické resení iatrogenní léze kolon pri koloskopii.]

(2004) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 83 (11), pp. 559-561. Cited 2 times.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-14744295276&partnerID=40&md5=eae9e069e2cf6196b2a9984bdd49c493>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

88.Dostalík, J., Martínek, L., Vávra, P., Andel, P., Satinský, L., Richter, V., Mazur, M., Foltys, A.
Hand-assisted laparoscopic surgery of the colorectum [Manuálne asistovaná laparoskopická chirurgia kolorekta.]
(2002) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 81 (11), pp. 560-563. Cited 4 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-18544401937&partnerID=40&md5=00ed3d907c5237f9ae223cf24af9a9aa>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

89.Vavra, P., Dostalík, J., Martinek, L., Zonca, P., Plevova, P., Kohoutova, M., Stekrova, J.
Familial adenomatous polyposis as a precancerosis of colon cancer.
(2002) Bratislavské lekárske listy, 103 (11), pp. 418-421. Cited 8 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0036985960&partnerID=40&md5=1d38a30606fb80e1945398cf136b6f5a>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

90.Vávra, P., Zonca, P., Malý, T., Pelikán, A.
A new method of therapy of hemorrhoids using the PPH stapler and the Longo technique [Nová metoda v léčbě hemoroidálních uzlů pomocí stapleru PPH podle Longo.]
(2001) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 80 (6), pp. 308-310. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2642565724&partnerID=40&md5=4054aaf5b804350e01713b7f7bde6da9>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

91.Vávra, P.
We have nothing to be ashamed of [Nemáme se za co stydet.]
(2001) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 80 (12), pp. 666-667.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-2242448025&partnerID=40&md5=ef30f33bce20ff02e741394e1037f286>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

92.Zonca, P., Pelikán, A., Malý, T., Vávra, P., Curík, R.
Staging of rectal cancer.
(2000) Acta Universitatis Palackianae Olomucensis Facultatis Medicae, 143, p. 108. Cited 2 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0033641906&partnerID=40&md5=b3f51b07ce4e96a0abaefdfba07978ad>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

93.Satinský, I., Prokop, J., Vávra, P.

Laparoscopic gastrostomy: report on 20 cases [Laparoskopická gastrostomie: zpráva o 20 případech.]
(1998) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 77 (10), pp. 450-453.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0032175319&partnerID=40&md5=cb62e7d867f30f54bb5436b69b5311a4>
DOCUMENT TYPE: Article
PUBLICATION STAGE: Final
SOURCE: Scopus

94.Vávra, P., Firla, B.
Double gallbladder [Vesica fellea duplex.]
(1998) Rozhledy v chirurgii : měsíčník Československé chirurgické společnosti, 77 (4), pp. 175-178.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0032037115&partnerID=40&md5=b783a694f17f49ceb87e12fbd1f1a571>

Konferenční příspěvek podle ISI Proceedings

1. GREPL, J., Petr VÁVRA, Peter IHNÁT, M. HLAVÁČKOVÁ, M. PENHAKER, A. KŘEŠŤANOVÁ a J. KUBÍČEK. Design and Testing of radiofrequency instrument Ronja ICS. In: *SAMI 2019 - IEEE 17th World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings*. Piscataway, NJ: IEEE, 2019, p. 159-164. ISBN 978-172810250-4.
2. CHROBOK, J., M. SCHMIDT, M. PENHAKER, J. KUBÍČEK, M. HLAVÁČKOVÁ, Petr VÁVRA a Peter IHNÁT. Design and stress analysis of a system for cleaning needle electrodes for radiofrequency ablation during surgeries. In: *SAMI 2019 - IEEE 17th World Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings*. Piscataway, NJ: IEEE, 2019, p. 153-158. ISBN 978-172810250-4.
3. GREPL, J., PENHAKER, M., HLAVACKOVA, M., VAVRA, P., PROKOP, L., SIKORA, T., HORYL, P. Layout optimization of electrodes for radiofrequency ablation instrument. In: *SAMI 2013 - IEEE 11th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings 2013*, art. no. 6480968, p. 165-168. ISBN 978-146735929-0
4. STRAKOŠ, P., JAROŠ, M., KARÁSEK, T., KOZUBEK, T., VÁVRA, P., JONSZTA, T. Advanced image processing methods for automatic liver segmentation. In: *Coupled Problems in Science and Engineering VI - 6th International Conference on Computational Methods for Coupled Problems in Science and Engineering (COUPLED PROBLEMS)*, Venice, ITALY, May 18-20, 2015. INT Center Numericcal Methods Engeneering: Barcelona, 2015, p. 125-136. ISBN 978-84-943928-3-2
5. KŘEŠŤANOVÁ, A., J. KRÁČMAR, M. HLAVÁČKOVÁ, J. KUBÍČEK, Petr VÁVRA, M. PENHAKER a Peter IHNÁT. Design and testing of radiofrequency

instrument RONLINE. In: *Advances in intelligent systems and computing*. Cham: Springer, 2019, p. 638-649. ISBN 978-303023761-5.

6. SCHMIDT, M., M. PENHAKER, J. KUBÍČEK, J. KRÁČMAR, M. HLAVÁČKOVÁ, Peter IHNÁT a Petr VÁVRA. Design and strength analysis of laparoscopical tool for electrocoagulation surgery. In: *BIOSTEC 2019: 12th International Joint Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies*. Setúbal, Portugal: BIOSTEC, 2019, vol. 1, p. 269-274. ISBN 978-989-758-353-7.

Konferenční příspěvky podle Scopus

Scopus

EXPORT DATE:21 Sep 2020

1. Krestanova, A., Kracmar, J., Hlavackova, M., Kubicek, J., Vavra, P., Penhaker, M., Ihnat, P.

Design and Testing of Radiofrequency Instrument RONLINE

(2019) *Advances in Intelligent Systems and Computing*, 1011, pp. 638-649.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070749403&doi=10.1007%2f978-3-030-23762-2_57&partnerID=40&md5=65472fec6bd4f2e50f8f6b5ddfd89363)

[85070749403&doi=10.1007%2f978-3-030-23762-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070749403&doi=10.1007%2f978-3-030-23762-2_57&partnerID=40&md5=65472fec6bd4f2e50f8f6b5ddfd89363)

[2_57&partnerID=40&md5=65472fec6bd4f2e50f8f6b5ddfd89363](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070749403&doi=10.1007%2f978-3-030-23762-2_57&partnerID=40&md5=65472fec6bd4f2e50f8f6b5ddfd89363)

ISSN: 21945357

ISBN: 9783030237615

2. Grepl, J., Vávra, P., Ihnat, P., Hlaváčková, M., Penhaker, M., Křest'anová, A., Kubíček, J.

Design and Testing of radiofrequency instrument Ronja ICS

(2019) SAMI 2019 - IEEE 17th World Symposium on Applied Machine

Intelligence and Informatics, Proceedings, art. no. 8782736, pp. 159-164.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070744510&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782736&partnerID=40&md5=e76b73e97599c3436b7b2639c2597ec0)

[85070744510&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782736&partnerID=40&md5=e76b73e97599c3](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070744510&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782736&partnerID=40&md5=e76b73e97599c3436b7b2639c2597ec0)

[436b7b2639c2597ec0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070744510&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782736&partnerID=40&md5=e76b73e97599c3436b7b2639c2597ec0)

ISBN: 9781728102504

3. Chrobok, J., Schmidt, M., Penhaker, M., Kubicek, J., Hlavackova, M., Vavra, P., Ihnat, P.

Design and Stress Analysis of a System for Cleaning Needle Electrodes for Radiofrequency Ablation during Surgeries

(2019) SAMI 2019 - IEEE 17th World Symposium on Applied Machine

Intelligence and Informatics, Proceedings, art. no. 8782727, pp. 153-158.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070740913&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782727&partnerID=40&md5=dc935bdc19af3d2979898d78797b2a10)

[85070740913&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782727&partnerID=40&md5=dc935bdc19af3d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070740913&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782727&partnerID=40&md5=dc935bdc19af3d2979898d78797b2a10)

[2979898d78797b2a10](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070740913&doi=10.1109%2fSAMI.2019.8782727&partnerID=40&md5=dc935bdc19af3d2979898d78797b2a10)

ISBN: 9781728102504

4. Schmidt, M., Penhaker, M., Kubíček, J., Kráčmar, J., Hlaváčková, M., Ihnat, P., Vávra, P.

Design and strength analysis of laparoscopical tool for electrocoagulation surgery

(2019) BIODEVICES 2019 - 12th International Conference on Biomedical

Electronics and Devices, Proceedings; Part of 12th International Joint

Conference on Biomedical Engineering Systems and Technologies, BIOSTEC

2019, pp. 269-274.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85064646054&doi=10.5220%2f0007578402690274&partnerID=40&md5=002b2be2950740756f59c9540856e4d0>
ISBN: 9789897583537

5. Strakos, P., Jaros, M., Karasek, T., Kozubek, T., Vavra, P., Jonszta, T. Advanced image processing methods for automatic liver segmentation (2015) COUPLED PROBLEMS 2015 - Proceedings of the 6th International Conference on Coupled Problems in Science and Engineering, pp. 125-136. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84938677337&partnerID=40&md5=4718cf61af2cc54d6e4e6706a2d9da79>
ISBN: 9788494392832

6. Strakos, P., Jaros, M., Karasek, T., Riha, L., Jarosova, M., Kozubek, T., Vavra, P., Jonszta, T. Parallelization of the image segmentation algorithm for intel xeon phi with application in medical imaging (2015) Civil-Comp Proceedings, 107, . <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84971621994&partnerID=40&md5=b936828af0c14489e7865e08a582eff5>
ISSN: 17593433
ISBN: 9781905088621

7. Grepl, J., Penhaker, M., Hlavackova, M., Vavra, P., Prokop, L., Sikora, T., Horyl, P. Layout optimization of electrodes for radiofrequency ablation instrument (2013) SAMI 2013 - IEEE 11th International Symposium on Applied Machine Intelligence and Informatics, Proceedings, art. no. 6480968, pp. 165-168. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84875605039&doi=10.1109%2fSAMI.2013.6480968&partnerID=40&md5=e3e309afe68edd e0f9ecc08c967a3d58>
ISBN: 9781467359290

8. Penhaker, M., Hlavackova, M., Horyl, P., Vavra, P., Prokop, L., Sikora, T. Linear octapolar radiofrequency tool for liver ablation (2011) INES 2011 - 15th International Conference on Intelligent Engineering Systems, Proceedings, art. no. 5954781, pp. 405-409. <https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80051770662&doi=10.1109%2fINES.2011.5954781&partnerID=40&md5=9ba064eb6285b737bac0f7dd4bc7ebe5>
ISBN: 9781424489565

Další výsledky (patenty)

1. VÁVRA, Petr, J. KRAČMÁR, M. PENHAKER, M. HLAVÁČKOVÁ, L. PROKOP, T. SIKORA a D. LUKÁŠ. *Radiofrekvenční operační nástroj pro povrchovou a podpovrchovou aplikaci*. Česká republika. Patent, CZ 302780. 2011-09-26.
2. VÁVRA, Petr, J. GREPL, M. PENHAKER, M. HLAVÁČKOVÁ, L. PROKOP a T. SIKORA. *Radiofrekvenční operační nástroj pro povrchovou a podpovrchovou polosférickou aplikaci*. Česká republika. Patent, CZ 302684. 2011-07-20.

3. GROSS, Petr, P. VÁVRA, L. KÁRNÍK, MICHÁLEK, Z. *Laparoskopický radiofrekvenční operační nástroj, zejména pro jaterní resekce*. Česká republika. Patent, CZ 304972. 2015

Další výsledky (knižní publikace)

1. VÁVRA, P. *Laparoskopické radiofrekvenčně asistované resekce jater*. Banská Bystrica: Marko BB, 2013. 185 s. ISBN 978-80-968076-7-3.2.
2. PETEJA, Matúš, Pavel ZONČA, Petr VÁVRA a Erik SCHADDE. *Základy jaterní chirurgie*. Vydání: první. Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2016. 196 stran. ISBN 978-80-7464-814-4.
3. VÁVRA, Petr, Dostálík, Jan. *Obecná chirurgie*. Vydání: první. Ostrava: Ostravská univerzita, 2009. 146 s. ISBN-13: 978-80-7368-670-3, EAN: 9788073686703

Další výsledky (kapitola v knize)

1. PENHAKER, M., VÁVRA, P., HLAVÁČKOVÁ, M., KRAČMÁR, J., SIKORA, T., PROKOP, L. Linear surgical instrument for bipolar multielectrode radiofrequency ablation. In: *Aspects of computational intelligence: theory and applications*. Berlin: Springer, 2013, p. 307-333. ISBN 978-3-642-30667-9.
2. VÁVRA, P. Transanální endoskopická mikrochirurgie (TEM). In: *Praktická proktologie*. Praha: Grada Publishing, 2013, s. 209-213. ISBN 978-80-247-3595-5.
3. DOSTALÍK, J., VÁVRA, P. Laparoskopická resekce jater. In: *Recidiva kolorektálního karcinomu*. Praha: Grada, 2009, s. 270-274. ISBN 978-80-247-3026-4.

Citační ohlas

416 ISI WoS (bez autocitací)
442 ISI WoS (s autocitacemi)
483 SCOPUS (bez autocitací)
560 SCOPUS (s autocitacemi)

h-index (ISI WoS): 12

h-index (SCOPUS): 11

Zvané přednášky

- Colorectal cancer surgery - standards and novelties. Ljubljana, Slovinsko, 2006.
Přednáška na téma: Laparoscopic Surgery for Colorectal Cancer.
- Hammersmith Hospital, Imperial College London, Londýn, Velká Británie, 2007.
Přednáška na téma: Laparoscopic Surgery for Rectal Cancer.
- Sympóziu péče o stomické pacienty. Liptovský Mikuláš, Slovensko, 2007.
Přednáška na téma: Laparoskopická kolorektální chirurgie.
- 8th Annual Conference of The Egyptian Society of Surgeons and Egyptian Group of Laparoendoscopic Surgeons. Ain El Sokhna, Egypt, 2009. Přednáška na téma: Laparoscopic Hand Assisted Approach for Colorectal Cancer Liver Metastases.
- 8th Annual Conference of The Egyptian Society of Surgeons and Egyptian Group of Laparoendoscopic Surgeons. Ain El Sokhna, Egypt, 2009. Přednáška na téma: Miniinvasive Surgery in Czech Republic.
- 7th International Symposium of Coloproctology. Belgrade, Serbia, 2010. Přednáška na téma: RF Ablation of the Rectal Cancer
- Symposium of treatment of colorectal cancer. Moscow, Russia, 2011. Přednáška na téma: Laparoscopic Liver Resections.
- Asklepios Klinik Barmbek, 2013, Hamburk, Německo. Přednáška na téma: Laparoskopické radiofrekvenčně asistované resekce jater.
- Guest Faculty: CIRSE (Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe) 2016: Haemorrhoid embolisation: con. September 10-14, 2016, Barcelona
- Předoperační 3D vizualizace jater. Videosympóziu miniinvazivnej chirurgie. 25. listopadu 2016, Zvolen, Slovensko
- Laparoskopické resekce jater. Videosympóziu miniinvazivnej chirurgie. 25. listopadu 2016, Zvolen, Slovensko
- Laparoskopické resekce jater a předoperační 3D vizualizace. IV. Děčínské chirurgické dny, 5.-6.června 2017, Děčín
- Diagnostika a terapie jaterních nádorů. Slávnostná chirurgická konferencia, 6.9.2018, Košice
- Miniinvazivní technika v chirurgii jater. V. Děčínské chirurgické dny, 27.-28.května 2019, Děčín

Ocenění

„THE BEST POSTER AWARD“. Vavra P., Zonca P., Faltyn J., Kopecky J.: Operative Treatment of haemorrhoids in Czech Republic at the end of the second millenium. Joint meeting of the Mediterranean Society of Coloproctology and the Israel Society of Colon and Rectal surgery, 2000, Israel.

„EL SAHWI AWARD FOR BEST RESEARCH". El Gendi AM, Vavra P, Pai M, Damrah O, Habib NA. Survival and outcome after combined resection-ablation of multiple bilobar colorectal liver metastases. 26th annual summer meeting of the Egyptian society of surgeons, 22-24 October 2008, Alexandria, Egypt.

COMMEMORATIVE AWARD for Penhaker M., Hlavackova M., Vavra P., Grepl J., Prokop L., Sikora T., Lukas D., Radiofrequency Surgical Instrument for Liver Ablation RONJA, The 7th International Exhibition of Inventions (Kunshan). China International Exhibition of Inventions New Techniques and Products, 9th - 12th November, 2012. China, Kunshan

Review of World Journal of Surgical Oncology manuscript: Impact of Lgr5 in Colorectal Cancer on Overall and Progression-Free Survival: A Systematic Review and Meta-analysis by Peng Li, Yong-guang Zou, Hai-zhen Yang, Rong-hua He, Rui Li (Department of Cardiology, Central Hospital of Xiao Gan, Hubei, China). World Journal of Surgical Oncology

Review of British Journal of Surgery manuscript: The Southampton Laparoscopic Liver Difficulty Score: The development and validation of a multi-centre European difficulty score for laparoscopic liver resection by Halls, Mark; University Hospital Southampton NHS Foundation Trust, Department of Hepato-Biliary and Pancreatic Surgery et al. British Journal of Surgery