

Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace

Příjmení, jméno, titul, učo:	MUDr. Mackerle Zdeněk, 14940
------------------------------	------------------------------

Souhrn

Publikace		Počet	IF/Q-WOS
Jimp	Prvoautorské	1	1.: 0.209/Q4 2.: 1.214/Q3
	Spoluautorské	3	1.: 1.611/Q2 2.: 0.756/Q2 3.: 0.508/Q4 4.: 0.508/Q4
Jrec	Prvoautorské		
	Spoluautorské		
Další	Knihy		
	Kapitoly v knize		
	Příspěvky ve sborníku		
	Jiné (patenty...)		

Detailní přehled publikační aktivity

Originální práce s IF¹

A. Prvoautorské

- Mackerle Z., Brichtová E., Zerhau P., Göpfert E., Sochůrková D., Husár M., Jančálek R.: Neurostimulace, neuromodulace a neurotizace v terapii neurogenního močového měchýře, Česk Slov Neurol, 2015; 78/111(1): 83-87

IF ²	Q WOS	WOS kategorie
0.209	Q4	Neurosciences; Surgery

Citace (bibliografické záznamy citací)³

-
- Mackerle Z., Gal P.: Unusual penetrating head injury in children: personal experience and review of the literature, Childs Nerv Syst 2009, Vol. 25 Issue: 8 : 909-913

IF	Q WOS	WOS kategorie
1.214	Q3	Clinical neurology

Citace (bibliografické záznamy citací)

- Charry, Jose D.; Rubiano, Andres M.; Puyana, Juan C.; et al.: Damage control of civilian penetrating brain injuries in environments of low neuro-monitoring resources. BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, Vol 30, Issue 2, 235-239.
- Mzimhiri, Juma M.; Li, Jian; Bajawi, Mdaish A.; et al.: Orbitocranial Low-Velocity Penetrating Injury: A Personal Experience, Case Series, Review of the literature, and Proposed Management Plan. WORLD NEUROSURGERY, Vol 87.

¹ U publikací s IF (Impakt faktor) uvádějte i kategorii dle WOS a Q WOS (Impakt faktor kvartil), příklad: IF=1,167; GENETICS & HEREDITY Q4 (v případě více kategorií, uveďte kategorii s nejvyšším příslušným kvantilem).

² Uvádějte IF v roce publikování. Pokud je publikace zatím pouze přijata k tisku, uvádějte aktuální IF časopisu. Po schválení oborovou radou je možné uvádět i publikace před zahájením Ph.D. studia.

³ Uvádějte jen nejvýznamnější citace. Je možné uvést i více citací než tři. Neuvádějí se autocitace, za autocitace se považuje i citace spoluautorů.

- Evangelos, Drosos; Dimitrios, Giakoumettis; Alexandros, Blionas; et al.: Pediatric Nonmissile Penetrating Head Injury: Case Series and Literature Review. WORLD NEUROSURGERY, Vol 110, 193-205.

B. Spoluautorské

- Zerhau P, Mackerle Z, Husár M, Sochůrková D, Brichtová E, Gopfert E, Faldyna M, Kubát M, Plánka L. Experimental Electrophysiological and Pressure Responses of Urinary Bladder Detrusor to Lumbar to Sacral Nerve Rerouting - An Animal Study with Negative Results. Urol Int. 2016;97(4):421-428.

IF	Q WOS	WOS kategorie
1.611	2	Urology & Nephrology

Citace (bibliografické záznamy citací)

-
- Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M.: Limitations in using rabbit bladders in electrophysiological and urodynamic experiments. Veterinární medicína, 2014, 59, 8: 376-381

IF	Q WOS	WOS kategorie
0.756	Q2	Veterinary Sciences

Citace (bibliografické záznamy citací)

-
- Ventruba J., Mackerle Z., Zitterbart K., Sterba J.: Endoskopická ventrikulostomie III. komory v léčbě hydrocefalu u dětí s mozkovými tumory – zkušenosti jednoho centra. Cesk Slov Neurol N 2012; 75/108(2): 212-217

IF	Q WOS	WOS kategorie
0.508	Q4	Neurosciences; Surgery

Citace (bibliografické záznamy citací)

-
- Zerhau P., Husár M., Brichtová E., Mackerle Z., Šmakal O., Vrána J.: Opakovaná intradetrusorová aplikace botulinumtoxinu A u dětí s hyperaktivitou detrusoru. Cesk Slov Neurol N 2011; 74/107(4): 471-474

IF	Q WOS	WOS kategorie
0.508	Q4	Neurosciences; Surgery

Citace (bibliografické záznamy citací)

-

Originální práce v recenzovaných časopisech

A. Prvoautorské

- Bibliografický záznam práce
- Citace (bibliografické záznamy citací)
- -
 -

B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce
Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

Další publikace

Knihy
Kapitoly v knize
Příspěvky ve sborníku
Mackerle Z., Zerhau P., Göpfert E., Sochůrkova D, Husár M., Brichtová E.: Lumbar to sacral nerve root anastomosis in the treatment of neurogenic bladder (animal experiment), European Surg, 2016, v recenzním řízení, IF 0,274
Mackerle Z., Brichtová E., Zerhau P.: Neurosurgical aspects of urinary bladder reinnervation in spina bifida patients, Conference abstracts, Childs Nerv Syst, 2013, 29, s.1745, IF 1,114
Zerhau P., Husár M., Mackerle Z., Brichtová E.: Obnovení funkčních schopností močového měchýře – přehled současných možností, představení experimentální práce. Abstrakta konference. Klinická urologia 2012, 8 : 24-25, ISSN 1336-7579
Zerhau P., Husár M., Mackerle Z., Brichtová E., Sochůrková D.: Somato - CNS – autonomní reflex jako možná alternativa léčby těžkých neurogenních poruch mikce. Abstrakta konference. Ces Urol 2012, 16 (Suppl 1) : 54, ISSN 1211-8729
Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M.: Remodelace mikčního reflexního oblouku – realita nebo fikce? In : Aktuality v dětské urologii, Tribun EU, Brno, 2013, 94s., ISBN 978-80-263-0507-1.
Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M.: Současné možnosti neurostimulací / neuromodulací dolních močových cest, 59. Kongres českých a slovenských dětských chirurgů, Kurdějov, abstrakta konference, s.94, 2013, ISBN 978-80-85825-73-2
Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M., Kubát M.: Experimentální využití močového měchýře králíka – co lze a nelze očekávat, Abstrakta konference. Čes Urol 2014, 18(2):172 ISSN 1211-8729
Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M., Kubát M.: Experimentální využití močového měchýře králíka – co lze a nelze očekávat, In: Zerhau P., Kočvara R.: Aktuality v dětské urologii 2014, s.54, ISBN 978-80-85825-74-9
Zerhau P., Mackerle Z., Husár M., Brichtová E., Sochůrková D., Göpfert E., Faldyna M., Kubát M.: Experimentální reinnervace močového měchýře vytvořením somato-CNS-autonomního reflexního oblouku – předběžné výsledky studie, Abstrakta konference. Čes Urol 2015, 19(3, Suppl.B), ISBN 978-80-7471-123-7
Zerhau P., Husár M., Mackerle Z., Brichtová E., Sochůrková D., Kubát M., Göpfert E., Faldyna M.: The creation of the skin-CNS-bladder reflex arc – an experimental verification, Abstracts book of the 26th congress of the European Society for Paediatric Urology in Prague, oct.2015
Brichtová E., Sochůrková D., Mackerle Z., Zerhau P.: Neurosurgical aspects of urinary bladder reinnervation in spina bifida patients, 42nd Annual Meeting of the International Society for Pediatric

Neurosurgery, Rio de Janeiro, Nov 9-13, 2014, Abstracts in Childs Nerv Syst, 2014, 30, 1944, IF 1,114

Zerhau P., Husár M., Mackerle Z., Sochůrková D., Brichtová E., Göpfert E., Faldyna M., Kubát M.: Urinary bladder reinnervation with creation of a „Somato-Autonomic“ reflex pathway in rabbits, SIU 2015, World Journal of Urology, vol 33, issue 1, suppl., print ISSN 0724-4983, online ISSN 1433-8726, IF 2,666

Jiné

.....
datum a podpis uchazeče