## Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace

|  |  |
| --- | --- |
| Příjmení, jméno, titul, učo: | MUDr. Martina Kosinová, Ph.D., učo 214251 |
| Program/ obor: | Anesteziologie, intenzivní medicína a algeziologie |
| Školitel: | doc. MUDr. Petr Štourač, Ph.D. |
| Školící pracoviště: | Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny |
| Název disertační práce: | Optimalizace postupu aplikace a zvratu nervosvalové blokády u rizikových skupin pacientů ve vztahu k bezpečnosti v perioperačním období |
| Jazyk disertační práce: | čeština |
| Datum obhajoby: | 15. 2. 2018 |

**Originální práce s IF[[1]](#footnote-1)**

1. **Prvoautorské**
2. Kosinova M, Stourac P, Adamus M, Seidlova D, Pavlik T, Janku P, Krikava I, Mrozek Z, Prochazka M, Klucka J, Stoudek R, Bartikova I, Harazim H, Robotkova H, Hejduk K, Hodicka Z, Kirchnerova M, Francakova J, Pyszkova LO, Hlozkova J, Sevcik P. Rocuronium versus suxamethonium for rapid sequence induction of general anesthesia for caesarean section: influence on neonatal outcomes. Int J Obstet Anesth. 2017 Nov;32:4-10. doi: 10.1016/j.ijoa.2017.05.0012017.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IF | Q WOS[[2]](#footnote-2) | WOS kategorie |
| 3.404 | Q2 | Anesthesiology |

1. Kosinova M, Stourac P, Harazim H, Janku P, Huser M, Vohanka S. Anaesthesia and Orphan Disease: Rocuronium and Sugammadex in the Anaesthetic Management of a Parturient with Becker's Myotonia Congenita. European Journal of Anaesthesiology. 2016 Jul;33(7):545-7. doi: 10.1097/EJA.0000000000000442.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IF | Q WOS | WOS kategorie |
| 3.57 | Q1 | Anesthesiology |

1. Kosinova M, Stourac P. Anaesthesia recommendations for patients suffering from Recessive myotonia congenita (Becker’s disease). Anaesthesiologie & Intensivmedizin Suppl. 2017 [In Print].

Metriky nelze určit

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IF | Q WOS | WOS kategorie |
|  |       |       |

1. **Spoluautorské**
2. Stourac P, Adamus M, Seidlova D, Pavlik T, Janku P, Krikava I, Mrozek Z, Prochazka M, Klucka J, Stoudek R, Bartikova I, Kosinova M, Harazim H, Robotkova H, Hejduk K, Hodicka Z, Kirchnerova M, Francakova J, Obare Pyszkova L, Hlozkova J, Sevcik P. Low-dose or high-dose rocuronium reversed with neostigmine or sugammadex for cesarean delivery anesthesia: A randomized controlled non-inferiority trial of time to tracheal intubation and extubation. Anesth Analg. 2016 May;122(5):1536-45. doi: 10.1213/ANE.0000000000001197.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| IF | Q WOS | WOS kategorie |
| 4,014 |       |       |

1. **Spoluautorské**
2. Štourač P., Bláha J., Nosková P., Klozová R., Seidlová D., Janků P., Huser M., Harazim H., Kosinová M.: Vybrané aspekty anestezie u operačních výkonů z neporodnické indikace v těhotenství. Anesteziologie a intenzivní medicína 2016, 27, 5, s. 294-301.
3. Štourač P., Kosinová M., Bártíková I., Klučka J., Křikava I., Štoudek R., Harazim H., Huser M., Janků P., Gál R.: Aktivní reverze nervosvalové blokády rokuroniem podáním sugammadexu u císařského řezu v celkové anestezii – série kazuistik. Anesteziologie a intenzivní medicína 2013, 24, 3, s. 163-168.
4. Štourač P., Harazim H., Schwarz D., Kosinová M., Smékalová O. Virtual patient AKUTNĚ.CZ on the route. MEFANET Journal, Brno: Facta Medica, 2015, roč. 3, č. 2, s. 61-63. ISSN 1805-9163.
5. Štourač P., Kosinová M., Harazim H., Smékalová O., Štoudek R., Gál R. Experience-based teaching of acute medicine for extra motivated medical students and young physicians – 4th Emergency Medicine Course and 6th AKUTNĚ.CZ Congress. MEFANET Journal 2014; 2(2): 79-82.
6. Štourač P., Kuchařová E., Křikava I., Malý R., Kosinová M., Harazim H., Smékalová O., Bártíková I., Štoudek R., Janků P., Huser M., Wágnerová K., Haklová O., Hakl L., Schwarz D., Zelinková H., Littnerová S., Jarkovský J., Gál R., Ševčík P.: Establishment and evaluation of post caesarean acute pain service in a perinatological center: retrospective observational study. Czech Gynecology 2014; 5(79): 363-370.
7. Štourač P., Harazim H., Schwarz D., Křikava I., Komenda M., Štoudek R., Smékalová O., Kosinová M., Hůlek R., Maláska J., Šustr R., Šnábl I., Dušek L., Gál R. AKUTNE.CZ algorithms and SEPSIS-Q scenarios as interactive tools for problem based learning sessions in medical education. MEFANET Journal 2013; 1(2):61-73.
8. Štourač P., Seidlová D., Bártíková I., Kuchařová E., Janků P., Křikava I., Huser M., Wágnerová K., Haklová O., Hakl L., Štoudek R., Kosinová M., Schwarz D., Zelinková H., Ševčík P., Gál R.: Srovnání opioidní a neopioidní analgezie po císařském řezu v celkové anestezii – prospektivní observační studie. Anesteziologie a intenzivní medicína 2014, 25, 1, s. 8-16.
9. Štourač P., Harazim H., Kosinová M. Postavení remifentanilu v porodnické analgezii. Anesteziologie a intenzivní medicína 2014, 25, 4, s. 281-287.
10. Harazim H., Štourač P., Kosinová M., Smékalová O., Štoudek R., Schwarz D., Rusňák V., Liška M.: Zapojení interaktivní výuky do pregraduálního studia akutní medicíny: virtuální pacient, pokročilé simulace a přenosy z operačních sálů. Anesteziologie a intenzivní medicína 2015, 26, 4, s. 202-212.
11. Aboši A., Křikava I., Gábor L., Klučka J., Aboši K., Harazim H., Kosinová M., Zelinková H., Štourač P.: Úspěšné podání naloxonu v průběhu srdeční zástavy při porodní analgezii remifentanilem: kazuistika a retrospektivní audit. Anesteziologie a intenzivní medicína 2017, 28, 4, s. 240-247.

**Další publikace**

|  |
| --- |
| Kapitoly v knize |
| Štourač P., Smékalová O., Kosinová M., Harazim H., Janků P., Huser M. The Role of Remifentanil in Obstetric Analgesia: A Review. In Liang Z. and Zhang B.: Medicine research Summaries Volume 18. 1. vyd. New York: Nova Science Publishers, Inc., 2017. s. 25-26, 17 s. ISBN 978-1-53612-807-9. |
| Štourač P., Smékalová O., Kosinová M., Harazim H., Janků P., Huser M. The Role of Remifentanil in Obstetric Analgesia: A Review. In Berhardt LV.: Advances in Medicine and Biology Volume 94. 1. vyd. New York: Nova Science Publishers, Inc., 2016. s. 1-16, 17 s. ISBN 978-1-63484-186-3. |
| Abstrakta |
| Kosinova, M., Stourac, P., Seidlova, D., et al. Effect of rapid sequence induction for caesarean section in general anaesthesia with rocuronium versus succinylcholine on neonatal outcome: prospective randomised interventional multicentric trial. European Journal of Anaesthesiology. 2014, 31 (Suppl. 52):190-190. ISSN 0265-0215. |
| Kosinova M.,Stourac P., Seidlova D., et al. Does sugammadex shorten recovery time of rocuronium induced neuromuscular blockade for caesarean section in comparison to neostigmine: randomised single blinded controlled trial. European Journal of Anaesthesiology. 2015, 32 (e-Suppl. 53):148-148. ISSN 0265-0215. |
| Kosinova M, Stourac P, Vohanka S et al. Anaesthetic management of a parturient with becker’s myotonia congenita using propofol, rocuronium and sugammadex. European Journal of Anaesthesiology. 2016, 33 (e-Suppl. 54):161-161. ISSN 0265-0215. |
| Klincová M, Štourač P, Harazim H, Kosinová M, Smékalová O, Štoudek R, AKUTNĚ.CZ Study Group. Retention of extra-motivated students who underwent learning by doing concept in anaesthesia and intensive care medicine. European Journal of Anaesthesiology. 2016, 33 (e-Suppl. 53):487-487. ISSN 0265-0215. |
| Stourac, P., Kosinova M., Seidlova, D., Adamus, M., Harazim, H., Pavlik, T. Does anaesthetic approach for caesarean section with a combination of rocuronium and sugammadex confers any benefit over suxamethonium, rocuronium and neostigmine? A prospective single blinded randomized study. European Journal of Anaesthesiology. 2015, 32 (e-Suppl. 53):148-148. ISSN 0265-0215. |
| Stourac, P., Adamus, M., Seidlova, D., Krikava, I., Kosinova, M., Hejduk, K. Use of rocuronium and active reversal of neuromuscular blockade with sugammadex does not shorten operating time during caesarean section in compare to suxamethonium, rocuronium and neostigmine: prospective randomised interventional multicentric trial. European Journal of Anaesthesiology. 2013, 30(Suppl. 51):179-180. ISSN 0265-0215. |
| Harazim H, Stourac P, Kosinova M, Seidlova D, Adamus M, Pavlik T, Stoudek R, Krikava I: Does Anesthetic approach for Cesarean Section With a Combination of Rocuronium and Sugammadex Confer Any Benefits Over Suxamethonium, Rocuronium and Neostigmine? A Prospective Single Blinded Randomized Study. ASA Annual Congress 2015, San Diego, USA [abstrakt] Dostupné z WWW: http://www.asaabstracts.com/strands/asaabstracts/searchArticle.htm;jsessionid=EA8E3FD6E5FC8F448AE98E74C185E8D9?index=0&highlight=true&highlightcolor=0&bold=true&italic=false |
| Harazim H, Kosinova M, Stourac P, Seidlova D, Adamus M, Stoudek R, Pavlik T, Krikava I: Sugammadex Shortens Recovery Time of Rocuronium Induced Neuromuscular Blockade for Cesarean Section in Comparison to Neostigmine: Randomised Single Blinded Controlled Trial. ASA Annual Congress 2015, San Diego, USA [abstrakt] Dostupné z WWW: http://www.asaabstracts.com/strands/asaabstracts/searchArticle.htm;jsessionid=6A314D4235FE6BDEB4BA49D0DBD77F17?index=1&highlight=true&highlightcolor=0&bold=true&italic=false |
| Štourač P., Schwarz D., Harazim H., Křikava I., Kosinová M., Štoudek R. Virtual Patient Lessons in Anaesthesia, Intensive Care and Emergency Medicine Undergraduate Teaching. In 13th IAMSE Congress. 2013. |
| Kosinová, M., Štourač, P., Adamus M., Seidlová, D., Křikava, I., Bártíková, I., Klučka, J., Štoudek, R., Janků, P., Hejduk, K., Pavlík T., Gál, R. Porovnání vlivu použití rokuronia a sukcinylcholinu v rámci bleskového úvodu do celkové anestezie u císařského řezu na parametry poporodní adaptace novorozence - randomizovaná jednoduše zaslepená prospektivní intervenční studie. Anesteziologie a intenzivní medicína 2014, 25, 2, s. 171-171. |
| Kosinová, M., Štourač, P. Porovnání vlivu rokuronia a sukcinylcholinu v rámci bleskového úvodu do celkové anestezie u císařských řezů na parametry poporodní adaptace novorozence - randomizovaná jednoduše zaslepená prospektivní intervenční studie. In 59. studentská vědecká konference. 2015. |

1. Impact Factor. [↑](#footnote-ref-1)
2. Impact Factor Quartile. [↑](#footnote-ref-2)