

6. Jak mohou nové technologie zlepšit regionální anestezii?
7. Jak zjistit kompetenci pro výkony v regionální anestezii?
8. Zvyšuje regionální anestezie riziko poškození kompartmentovým syndromem?
9. Jaké je nejefektivnější použití RA v traumatologii?
10. Jaká je účinnost fasciálních bloků?
11. Jakou úlohu hraje regionální anestezie v managementu chronické bolesti?

PROHLÁŠENÍ AUTORŮ: Prohlášení o původnosti: Práce je původní a nebyla publikována ani není zaslána k recenznímu řízení do jiného média.

Střet zájmů: Autor prohlašuje, že nemá střet zájmů v souvislosti s tématem práce. **Podíl autorů:** DN 49 %, PM 51 %. **Financování:** žádné. **Poděkování:** NA.

Registrace: NA. **Projednání etickou komisí:** NA.

LITERATURA

1. Agweder A, McLeod G, Zeng Y, Merjavy P, Womack J, Huang Z. Choice of needle and injection rate for fascial plane injection: a randomised controlled study in the soft-embalmed Thiel cadaver. *Br J Anaesth*. 2024 May;132(5):1163-1165. doi: 10.1016/j.bja.2024.02.032.
2. McLeod GA, Sadler A, Boezaart A, Sala-Blanch X, Reina MA. Peripheral nerve microanatomy: new insights into possible mechanisms for block success. *Reg Anesth Pain Med*. 2024; 10:rapm-2024-105721. doi: 10.1136/rapm-2024-105721.
3. McLeod G, Reina MA. Nerve block, nerve damage, and fluid injection pressure: overturning the myth. *Br J Anaesth*. 2024 May;132(5):1022-1026. doi: 10.1016/j.bja.2023.12.006.
4. El-Boghdadly K, Albrecht E, Wolmarans M, Mariano ER, Kopp S, Perlas A, et al. Standardizing nomenclature in regional anesthesia: an ASRA-ESRA Delphi consensus study of upper and lower limb nerve blocks. *Reg Anesth Pain Med*. 2024;49(11):782-792. doi: 10.1136/rapm-2023-104884.
5. Beňo L. Regionální anestezie k operacím kolene – periferní nervové blokády s minimálním dopadem na motorickou funkci dolní končetiny. *Anest. intenziv. Med*. 2018;29(5):265-268.
6. Nalos D. Infraklavikulární blokáda brachiálního plexu. *Anesteziologie a neodkladná péče*. 1993;4:98-99.
7. Nalos D. Ultrazvukově asistovaná infraklavikulární pokračující blokáda brachiálního plexu. *Anest. Intenziv. Med*. 2017;28(6):354-356.
8. Weinstein ER, Boyer RB, White RS, Weinberg RY, Lurie JM, Salvatierra N, et al. Improved outcomes for spinal versus general anesthesia for hip fracture surgery: a retrospective cohort study of the National Surgical Quality Improvement Program. *Reg Anesth Pain Med*. 2024 Jan 11;49(1):4-9. doi: 10.1136/rapm-2022-104217.
9. Ferry J, Lewis O, Lloyd J, El-Boghdadly K, Kearns R, Albrecht E, et al. Research priorities in regional anaesthesia: an international Delphi study. *Br J Anaesth*. 2024;132(5):1041-1048. doi: 10.1016/j.bja.2024.01.033.