

Diagnostika a léčba život ohrožujícího krvácení u dětských pacientů v intenzivní a perioperační péči 2024

Česko-slovenský mezioborový doporučený postup na základě konsenzu mezioborové pracovní skupiny modifikovanou metodou accord

Zaoral T.¹, Blatný J.^{2,3}, Jonáš J.⁴, Lauková K.⁵, Nosál S.⁶, Raffaj D.⁷, Kratochvíl M.⁸, Slívová I.⁹, Černý V.¹⁰⁻¹⁵

¹Dětská klinika, Fakultní nemocnice Ostrava a LF OU, Ostrava

²Oddělení dětské hematologie a biochemie, Fakultní nemocnice Brno

³Oddělení hematologie a transfuziologie, Nemocnica Bory, Bratislava

⁴Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, 2. LF UK a FN Motol, Praha

⁵Dětská klinika anesteziologie a intenzivní medicíny LF UK a LF SZU, Národní ústav dětských chorob, Bratislava

⁶Klinika dětské anesteziologie a intenzivní medicíny, Jesseniova lékařská fakulta v Martine Univerzity Komenského v Bratislave, Martin

⁷Nottingham Children's Hospital, NUH Nottingham, UK

⁸Klinika dětské anesteziologie a resuscitace Masarykovy univerzity a Fakultní nemocnice Brno

⁹Centrum dětské traumatologie a chirurgie, Fakultní nemocnice Ostrava a LF OU, Ostrava

¹⁰Klinika anesteziologie, perioperační a intenzivní medicíny, Masarykova nemocnice a Univerzita J. E. Purkyně v Ústí nad Labem

¹¹Národní institut kvality a excelence zdravotnictví ÚZIS Praha

¹²Klinika anesteziologie a resuscitace 3. LF UK a FN KV Praha

¹³Klinika anesteziologie, resuscitace a medicíny LF UK a FN Hradec Králové

¹⁴Department of Anesthesia, Pain Management and Perioperative Medicine, Dalhousie University Halifax, Canada

¹⁵Ústav klinických oborů a biomedicíny, TU Fakulta sociálních věd a zdravotnictví, Univerzita Filozofa Konštantína v Nitře

Úvod

V roce 2017 bylo na základě mezioborového konsenzu publikováno první doporučení pro diagnostiku a léčbu život ohrožujícího krvácení (ŽOK) u dětských pacientů v intenzivní a perioperační péči [1]. Vzhledem k omezené dostupnosti expertních důkazů v pediatrické populaci vycházelo toto doporučení především z klinických zkušeností a konsenzu dětských intenzivistů a hematologů, jakož i z publikovaných doporučení pro dospělé pacienty [2–4]. Rozvoj odborných poznatků v oblasti ŽOK u dětských i dospělých pacientů a mezioborová diskuze během kongresu Colours of Sepsis v lednu 2024 vedly k rozhodnutí tento doporučený postup aktualizovat. Práce na jeho revizi byla zahájena v červnu 2024. Hlavním cílem aktualizace je zohlednit nově dostupné důkazy ze studií

zaměřených na dětskou populaci. V oblastech, kde relevantní data nadále chybí, je uplatněn konsenzuální přístup vycházející ze zkušeností odborníků v dětské intenzivní péči, anesteziologii, hematologii a dětské chirurgii.

Aktualizovaný doporučený postup je určen především lékařům a nelékařským zdravotnickým pracovníkům, kteří se ve své klinické praxi podílejí na diagnostice a léčbě ŽOK u dětí v nemocničním prostředí. Doporučení je určeno pro děti od 1 měsíce do 18 let, nezahrnuje tedy novorozence, a nevztahuje se na oblast přednemocniční péče.

Metody

Text aktualizovaného doporučení pro diagnostiku a léčbu život ohrožujícího krvácení (ŽOK) u dětských pacientů v intenzivní a perioperační

KORESPONDENČNÍ ADRESA AUTORA:

MUDr. Tomáš Zaoral, Ph.D., tomas.zaoral@fno.cz

Článek přijat redakcí: 21. 7. 2025; Článek přijat k tisku: 29. 7. 2025

Cit. zkr: Anest intenziv Med. 2025;36(3):217-225