

PŘEHLEDOVÝ ČLÁNEK

Práce je původní, nebyla publikována ani není zaslána k recenznímu řízení do jiného média.

Autor prohlašuje, že nemá střet zájmů v souvislosti s tématem práce.

Do redakce došlo dne 16. 5. 2018.

Do tisku přijato dne 27. 5. 2018.

Adresa pro korespondenci:

MUDr. Dušan Mach
dusan.mach@nnm.cz

ZAJÍMAVOSTI Z LITERATURY

Významné novinky v dětské traumatologii

Clebone A. Pediatric trauma transfusion and cognitive aids. Curr Opin Anesthesiol. 2018;2: 201–206.

Dětská traumatologie není pouhým zrcadlem traumatologie dospělých. V současné době se jí věnuje již specifická pozornost. Trend je významný, dětských úrazů přibývá a krevní ztráty jsou v úvodu vitálně rozhodující. Témata a studie z posledních dvou let v tomto souhrnném článku s jeho citacemi se soustředí na odlišnou hemokoagulaci u dětí a na transfuzní strategii, na správné podávání antifibrinolytik a na podávání kyseliny tranexamové

podle studie PEDTRAX. Zdůrazňuje se využívání trombelastografie.

Text předkládá s krátkými souhrny a doporučeními novinky z odlišné patofyziologie a hemokoagulace; rozbírá současné trigger hodnoty pro krevní převody u dětí i zásady prevence posttraumatické hypotermie. Do vysvětlujících kapitol je zařazena velmi podrobná tabulka jako algoritmus optimálního postupu okamžité diagnostiky a neodkladně navazující taktiky a volby krevních náhrad a stabilizačních opatření – Intraoperative Massive Hemorrhage PEDS.

*Připravila doc. MUDr. Jarmila Drábková, CSc.
e-mail: jarmiladrabkova@gmail.com*