

49. Barelli S, Alberio L. The role of plasma transfusion in massive bleeding: Protecting the endothelial glycocalyx? *Frontiers in Medicine*. 2018;5(APR). DOI: 10.3389/fmed.2018.00091.
50. Adam EH, Fischer D. Plasma Transfusion Practice in Adult Surgical Patients: Systematic Review of the Literature. *Transfusion Medicine and Hemotherapy*. 2020;47(5):347-359. DOI: 10.1159/000511271.
51. Innerhofer P, Fries D, Mittermayr M, Innerhofer N, von Langen D, Hell T, et al. Reversal of trauma-induced coagulopathy using first-line coagulation factor concentrates or fresh frozen plasma (RETIC): A single-centre, parallel-group, open-label, randomised trial. *The Lancet Haematology*. 2017;4(6):e258-e271. DOI: 10.1016/S2352-3026(17)30077-7.
52. Allen CJ, Shariatmadar S, Meizoso JP, Hanna MM, Mora JL, Ray JJ, et al. Liquid plasma use during „super“ massive transfusion protocol. *Journal of Surgical Research*. 2015;199(2):622-628. DOI: 10.1016/j.jss.2015.06.022.
53. Kyle T, Greaves I, Beynon A, Whittaker V, Brewer M, Smith J. Ionised calcium levels in major trauma patients who received blood en route to a military medical treatment facility. *Emergency Medicine Journal*. 2018;35(3):176-179. DOI: 10.1136/emmer-2017-206717.
54. Kleber C, Sablotzki A, Casu S, Olivieri M, Thoms KM, Horter J, et al. The impact of acquired coagulation factor XIII deficiency in traumatic bleeding and wound healing. *Critical Care*. 2022;26(1). DOI: 10.1186/s13054-022-03940-2.
55. Lawless RA, Holcomb JB. Plasma Transfusion. In: Gonzalez E, Moore HB, Moore EE, editors. *Trauma Induced Coagulopathy*. Cham: Springer International Publishing; 2016. DOI: 10.1007/978-3-319-28308-1.
56. Kietaihl S, Ahmed A, Afshari A, Albaladejo P, Aldecoa C, Barauskas G, et al. Management of severe peri-operative bleeding: Guidelines from the European Society of Anaesthesiology and Intensive Care: Second update 2022. *European Journal of Anaesthesiology*. 2023;40(4):226-304. DOI: 10.1097/EJA.0000000000001803.
57. Horner MA, Duane TM, Ehlers AP, Jensen EH, Brown PS, Pohl D, et al. American College of Surgeons' Guidelines for the Perioperative Management of Antithrombotic Medication. *Journal of the American College of Surgeons*. 2018;227(5):521-536.e1. DOI: 10.1016/j.jamcollsurg.2018.08.183.

ZAJÍMAVOSTI Z LITERATURY

Vzácné, náhlé a nečekané anesteziologické příhody a proč na ně být včas připraven

Sherer D. *Uncommon Anesthesia Emergencies – 5 You'll Be Glad You Prepared For.*

In: *AnesthesiologyNews.com* [Internet]. 2023 Oct 23 [cited 2023 Nov 18]. Available from: <https://www.anesthesiologynews.com/Review-Articles/Article/10-23/Uncommon-Anesthesia-Emergencies/71570>.

Speciální sešitové vydání významných novinek v anesteziologii zahrnuje i titul nečekaných a vzácných náhlých příhod v souvislosti s anestezií, a přitom včasné preventabilních a zvládnutelných.

Část z nich se pod vedením zkušených klinických anesteziologů oprávněně přesunuje do úkolů a zadání simulační anesteziologie.

Řada náhlých a kritických komplikací je součástí každé učebnice – problémy s tracheální intubací, s nemožností umělé ventilace nebo náhlé změny frekvence a rytmu srdeční činnosti.

Do výběru uvedeného výukového textu se v daných přehledech jako vzácné a nečekané příhody zařazuje pět situací a stavů, které ve stručných, klinicky instruktivních popisech představuje v prevenci i v akutním postupu.

Stručné, přesto jednostránkové výstižné kapitoly zahrnují témata:

- Toxicita místních anestetik
- Maligní neuroleptický syndrom
- Zážeh a vzplanutí plynů v dýchacích cestách
- Alergická reakce nebo anafylaxe
- Defibrilace a kardioverze

Každý titul má edukativní ráz, stručně prakticky zpracovaný současnou formou návodné kapitoly.

doc. MUDr. Jarmila Drábková, CSc.
jarmila.drabkov@fnmotol.cz