

MUDr. Marek Kovář

Nová guidelines našeho oboru v roce  
2018 a proč jim věnovat pozornost



- Guidelines a AKUTNĚ.CZ
- Česká doporučení
- Zahraniční guidelines



## VÝUKOVÉ MATERIÁLY

- Anesteziologie (56)
- Algeziologie (15)
- Gynekologie a porodnictví (14)
- Chirurgie (27)
- Intenzivní medicína (55)
- Interna (1)
- Ošetrovatelství (21)
- První pomoc (31)
- Stomatologie (2)
- Praktické lékařství (13)
- Pediatrie (1)
- Pneumologie (15)
- Traumatologie (3)
- Urgentní medicína (52)

Filtrovat

ŘAZENO PODLE: **vytvoření** názvu autora KATEGORIE: **všechna témata** lékařská sekce sesternská sekce

### X. Mezinárodní kongres úrazové chirurgie a soudního lékařství



Prinášíme Vám sborník přednášek z X. Mezinárodního kongresu traumatologie a soudního lékařství, který se konal 6. - 7. září 2018 v malebném Mikulově v hotelu Galant. Přednášky jsou nyní k dispozici ve formě pdf.

5. 9. 2018 | ...opět se sejdeme v Mikulově 2019...

### 2. Setkání mladých anesteziologů



Prinášíme Vám sborník přednášek z 2. Setkání mladých anesteziologů, které se konalo 21. dubna 2017 v Ostravě. Přednášky jsou nyní k dispozici ve formě pdf dokumentů.










11. 5. 2018 | ...sejdeme se na AKUTNĚ.CZ...

- Kurzy
- Multimediální výukové pomůcky
- Testy
- Algoritmy
- Guidelines


















## GUIDELINES

## Výběr vydaných doručení a stanovisek

-  ERC: Guidelines for Resuscitation 2015
-  ESA: Management of severe perioperative bleeding: guidelines from the European Society of Anaesthesiology. First update 2016
-  ČSARIM: Doporučený postup pro léčbu anafylaktické nebo anafylaktoidní reakce v průběhu anesteziologické péče
-  ČSARIM: Diagnostika a léčba ZOK u dospělých pacientů v intervenční a perioperační péči
-  ČSARIM: Doporučení pro omezení příjmu tekutin a stravy před anesteziologickou péčí
-  DAS: Guidelines for management of unanticipated difficult intubation in adults
-  SCC: International Guidelines for Management of Severe Sepsis and Septic Shock: 2016 (publikováno v Critical Care Medicine)
-  ČSTH: Postup při krvidení a perioperační management u nemocných léčených novými perorálními antikoagulanty (NOAC): dabigatran-estexilát (PRADAXA), rivaroxaban (XARELTO) a apixaban (ELIQUIS)
-  ASA: Consensus Guidelines for the Management of Postoperative Nausea and Vomiting

## Rozcestník

-  **Česká republika**
  - Česká společnost anesteziologie resuscitace a intervenční medicíny
  - Česká společnost intervenční medicíny
  - Česká resuscitační rada
  - Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně
  - Česká společnost pro trombozu a hemostázu
  - Radiology.cz
-  **Evropské společnosti**
  - The European Society of Anaesthesiology (video)
  - The European Society of Intensive Care Medicine
  - The European Resuscitation Council
  - The European Society for Clinical Nutrition and Metabolism
-  **světové společnosti**
  - The World Health Organization
  - The Society of Critical Care Medicine
  - Surviving Sepsis Campaign
  - The Internet Stroke Center
  - The International Association for the Study of Pain
  - OrphanAnesthesia
-  The Scandinavian Society of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine
-  Guidelines Enhanced Recovery after Surgery
-  The American Society of Anesthesiologists
-  The American Society of Regional and Pain Medicine
-  The Association of Anaesthetists of Great Britain and Ireland
-  The Difficult Airway Society
-  Canadian Anesthesiologists' Society
-  Deutsche Gesellschaft für Anästhesiologie und Intensivmedizin
-  Österreichische Gesellschaft für Anästhesiologie, Reanimation und Intensivmedizin
-  Société Française d'Anesthésie et de Réanimation
-  Société Française de Médecine d'Urgence
-  Slovenská spoločnosť anesteziologickej a intenzívnej medicíny
-  Další národní anesteziologické společnosti  
(členská síť World Federation of Societies of Anesthesiologists)

## Algoritmy

NOVÉ Algoritmy roku 2018

Algoritmy roku 2017

Algoritmy roku 2016

Algoritmy roku 2015

Algoritmy roku 2014

## Kurzy

Multimediální výukové pomůcky

## Testy

Guidelines



11/2017 – 11/2018

## Česká doporučení



## Zahraniční guidelines





➤ **ZÁSADY BEZPEČNÉ ANESTEZOLOGICKÉ PÉČE  
DOPORUČENÝ POSTUP**

*Adamus M., Cvachovec K., Černý V., Herold I., Horáček M., Mach D., Rogozov V., Ševčík P., Štourač P., Šturma J., Vymazal T.*

➤ **PÉČE O ZEMŘELÉHO DÁRCE ORGÁNŮ S DIAGNÓZOU SMRTI MOZKU  
MEZIOBOROVÝ DOPORUČENÝ POSTUP**

*Kieslichová E., Pokorná E., Černá Pařízková R., Říha H., Vymazal T., Černý V.*

- **PRAKTICKÁ DOPORUČENÍ PRO PŘEDOPERAČNÍ LAČNĚNÍ A POUŽITÍ FARMÁK K PREVENCI ASPIRACE PŘED PLÁNOVANÝMI OPERAČNÍMI VÝKONY**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 28, 2017, č. 5, s. 322-323
- **DOPORUČENÍ PRO LÉČBU KARDIÁLNÍHO SELHÁNÍ**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 28, 2017, č. 6, s. 379-380
- **DOPORUČENÍ PRO BEZPEČNÉ BOLUSOVÉ PODÁVÁNÍ VAZOPRESORŮ NA ODDĚLENÍ AKUTNÍHO PŘÍJMU**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 29, 2018, č. 1, s. 38-39
- **DOPORUČENÍ AMERICAN SOCIETY FOR ENHANCED RECOVERY A PERIOPERATIVE QUALITY INITIATIVE PRO PREVENCI A LÉČBU POOPERAČNÍ GASTROINTESTINÁLNÍ DYSFUNKCE (POGD) PŘI ELEKTIVNÍCH KOLOREKTÁLNÍCH OPERACÍCH**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 29, 2018, č. 1, s. 40



- **DOPORUČENÍ PRO ČASNOU PÉČI U PACIENTŮ S AKUTNÍ ISCHEMICKOU CÉVNÍ MOZKOVOU PŘÍHODOU (2018)**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 29, 2018, č. 2, s. 114-117
- **TRACHEOTOMIE V INTENZIVNÍ PÉČI: DOPORUČENÍ FRANCOUZSKÉHO EXPERTNÍHO PANELU**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 29, 2018, č. 3, s. 171-172
- **KONSENZUÁLNÍ STANOVISKO SOCIETY OF HOSPITAL MEDICINE (SHM) KE ZVÝŠENÍ BEZPEČNOSTI OPIOIDŮ POUŽÍVANÝCH PRO LÉČBU NEMALIGNÍ BOLESTI DOSPĚLÝCH HOSPITALIZOVANÝCH PACIENTŮ**  
Černý V.  
*Anest. intenziv. Med.*, 29, 2018, č. 3, s. 173-174







ANESTEZIOLOGIE  
& INTENZIVNÍ MEDICÍNA

➤ **ANALGEZIE U VAGINÁLNÍHO PORODU**  
**DOPORUČENÝ POSTUP**

*Bláha J., Černý V., Janků P., Kameníková M., Kokrdová Z., Korbel M., Nosková P., Pařízek A., Pařízková P., Seidlová D., Štourač P., Trenkler Š.*

➤ **DIAGNOSTIKA A LÉČBA PERIPARTÁLNÍHO ŽIVOT OHROŽUJÍCÍHO**  
**KRVÁCENÍ**

**ČESKO-SLOVENSKÝ MEZIOBOROVÝ KONSENZUS**  
**DOPORUČENÝ POSTUP**

*Pařízek A., Binder T., Bláha J., Blatný J., Buršík M., Feyereisl J., Janků P., Kokrdová Z.,*

*Křepelka P., Kvasnička J., L'ubušký M., Seidlová D., Šimetka O., Štourač P., Černý V.*





➤ **EUROPEAN GUIDELINES ON PERIOPERATIVE VENOUS THROMBOEMBOLISM  
PROPHYLAXIS**

**EXECUTIVE SUMMARY**

*Afshari, A., Ageno, W., Ahmed A. et al.*

*European Journal of Anaesthesiology (EJA): February 2018 - Volume 35 - Issue 2 - p 77-83*

➤ **PRE-OPERATIVE EVALUATION OF ADULTS UNDERGOING ELECTIVE NONCARDIAC  
SURGERY**

**UPDATED GUIDELINE FROM THE EUROPEAN SOCIETY OF ANAESTHESIOLOGY**

*De Hert S., Staender S., Fritschv G. et al.*

*European Journal of Anaesthesiology (EJA): June 2018 - Volume 35 - Issue 6 - p 407-465*



➤ **GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF TRACHEAL INTUBATION IN CRITICALLY ILL ADULTS**  
**GUIDELINES**

*Higgs A., McGrath B. A., Goddard C. et al.*

*British Journal of Anaesthesia (BJA): February 2018 - Volume 120, Issue 2, Pages 323-352*

➤ **CELL SALVAGE FOR PERI-OPERATIVE BLOOD CONSERVATION 2018  
ASSOCIATION OF ANAESTHETISTS GUIDELINES**

*Klein A. A., Bailey C. R., Charlton A. J. et al.*

*Anaesthesia Volume 73, Issue 9*

➤ **THE MANAGEMENT OF POSTOPERATIVE ANAEMIA AFTER MAJOR  
SURGICAL PROCEDURES**

**AN INTERNATIONAL CONSENSUS STATEMENT**

*Muñoz M., Acheson AG., Bisbe E. et al.*

*Anaesthesia Volume 73, Issue 11*



## Pediatric Anesthesia

➤ **POSTOPERATIVE PAIN MANAGEMENT IN CHILDREN**  
**GUIDANCE FROM THE PAIN COMMITTEE OF THE ESPA**

*Vittinghoff M., Lönnqvist P.A., Mossetti V. et al.*

*Pediatric Anesthesia Volume 28, Issue 6*



- **THE SOCIETY FOR OBSTETRIC ANESTHESIA AND PERINATOLOGY CONSENSUS STATEMENT ON THE ANESTHETIC MANAGEMENT OF PREGNANT AND POSTPARTUM WOMEN RECEIVING THROMBOPROPHYLAXIS OR HIGHER DOSE ANTICOAGULANTS**  
*Leffert L., Butwick A., Carvalho B. et al.*  
*Anesthesia & Analgesia: March 2018 - Volume 126 - Issue 3 - p 928-944*
  
- **SOCIETY OF ANESTHESIA AND SLEEP MEDICINE GUIDELINE ON INTRAOPERATIVE MANAGEMENT OF ADULT PATIENTS WITH OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA**  
*Stavros G. M., Cozowicz C., Nagappa M. et al.*  
*Anesthesia & Analgesia: October 2018 - Volume 127 - Issue 4 - p 967-987*



➤ **UPDATED GUIDE FOR THE MANAGEMENT OF MALIGNANT HYPERTHERMIA**

*Riazi S., Kraeva N., Hopkins P. M. et al.*

*Can J Anesth/J Can Anesth (2018) 65:709-721*



➤ **FLUID THERAPY IN NEUROINTENSIVE CARE PATIENTS**  
**ESICM CONSENSUS AND CLINICAL PRACTICE RECOMMENDATIONS**

*Oddo M., Poole D., Helbok R. et al.*

*Intensive Care Medicine (ICM): April 2018, Volume 44, Issue 4, pp 449-463*

➤ **THE SURVIVING SEPSIS CAMPAIGN**  
**BUNDLE 2018 UPDATE**

*Levy M. M., Evans L. A., Rhodes A. et al.*

*Intensive Care Medicine (ICM): June 2018, Volume 44, Issue 6, pp 925-928*



➤ **EXPERT STATEMENT FOR THE MANAGEMENT OF HYPOVOLEMIA IN SEPSIS**

**EXPERT STATEMENT**

*Perner A., Cecconi M., Cronhjort M. et al.*

*Intensive Care Medicine (ICM): June 2018, Volume 44, Issue 6, pp 791-798*

➤ **MANAGEMENT OF CARDIOGENIC SHOCK COMPLICATING MYOCARDIAL INFARCTION**

*Mebazaa A., Combes A., van Diepen S. et al.*

*Intensive Care Medicine (ICM): June 2018, Volume 44, Issue 6, pp 760-773*

➤ **CLINICAL PRACTICE GUIDELINES FOR THE PREVENTION AND MANAGEMENT OF PAIN, AGITATION/SEDATION, DELIRIUM, IMMOBILITY, AND SLEEP DISRUPTION IN ADULT PATIENTS IN THE ICU**  
**EXECUTIVE SUMMARY**

*Devlin J. W., Skrobik Y., Gélinas C. et al.*

*Critical Care Medicine: September 2018 - Volume 46 - Issue 9 - p 1532-1548*



# Co nového / zlepšení sekce Guidelines na AKTUTNĚ.CZ v roce 2019

- Dělení do kategorií
- Kategorie „recentně vydané“
- Pravidelné aktualizace (vč. anglické mutace)
- Více zdrojů



# Děkuji za pozornost

*Nové guidelines, náměty na zlepšení, feedback, etc. zasílejte na [marek.kovar@akutne.cz](mailto:marek.kovar@akutne.cz)*

