



Informace vědeckého sekretáře SUMMK

MUDr. Anatolij Truhlář, FERC za výbor společnosti
Členská schůze, 8. října 2014, Ostrava

Programové prohlášení 2011-15

- Tvorba a aktualizace **doporučených postupů** pro klinické situace v UM, spolupráce s ostatními odbornostmi
- Intenzivní **mezinárodní spolupráce** zejména na evropské úrovni, pokračování v aktivní činnosti v rámci EuSEM
- Mezioborová spolupráce s ostatními obory v rámci **přednáškové a publikační činnosti...**

Doporučené postupy SUMMK

- **Neodkladná resuscitace (update 2011)**
Editoři: Franěk O., Knor J., Truhlář A. (abec.)
- **Telefonicky asistovaná první pomoc (update 2011 a 2013)**
Editoři: Franěk O., Truhlář A.
- **Hromadné postižení zdraví – postup řešení ZZS v terénu (2011)**
Editor: Urbánek P.
- **Indikační kritéria pro nasazení LZS (2013)**
Editoři: Truhlář A., Franěk O., Gřegoř R., Mašek J., Muller P.

Doporučené postupy SUMMK

- **Nález těla zemřelého (2013)**

Editor: Franěk O.

- **Zdravotnické zajištění kulturních a společenských akcí (2014)**

Editor: Knor J.

- **Neurotraumata v přednemocniční neodkladné péči (2014)**

Editor: Jančálek R., Urbánek P., Ticháček M.

Mezioborová stanoviska

- **Stanovisko ČSIM k monitorování oxidu uhličitého ve vydechované směsi (2013)**

Editor: Černý V.

- **Stanovisko ČSIM k používání terpautické hypotermie u pacientů po zástavě oběhu (2014)**

Editori: Černý V., Matějovič M., Škulec R., Truhlář A. (abec.)

- **Stanovisko ČRR k používání metod mimotělní KPR u dospělých pacientů (2014)**

Editori: Černý V., Kasal E., Škulec R., Truhlář A.

Odborné akce

- **Dostálovy dny urgentní medicíny**
- **Brněnské dny přednemocniční péče**
- **Kongresy ČSIM**
- **Kongresy ČSARIM**
- **PG kurz Sepse a MODS (Colours of Sepsis)**
- **Symposia ČRR (2011, 2012, 2013, 2014)**
- **Kongresy ČKS Brno**
- **Kongresy primární péče Praha**

Výzkum a publikační činnost

☐ [\[Injuries associated with cardiopulmonary resuscitation\].](#)

1. Rudinská LI, Hejna P, Ihnát P, Smatanová M, Dvořáček I, Truhlář A. Soud Lek. 2014 Jul;59(3):28-33. Czech. PMID: 25186775 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Assessment of regional cardiac arrest.](#)

2. Dostal P, Truhlar A. Resuscitation. 2014 Aug;95(8):1000-1005. PMID: 24830867 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Prehospital therapeutic hypothermia.](#)

3. Truhlar A, Skulec R. Resuscitation. 2014 Apr;95(4):500-505. PMID: 24412761 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Design of the PRINCE \(PRINCESS\).](#)

4. Nordberg P, Taccon S, Svensson L. BMC Emerg Med. 2013;13:1. PMID: 24274342 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Comparison of cold model of cardiac arrest.](#)

5. Skulec R, Truhlar A. Crit Care. 2013 Oct 16;17(10):R215. PMID: 24131867 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Proposed revisions.](#)

6. Perkins GD, Bossaer R. Resuscitation. 2013 Mar;94(3):300-305. PMID: 23497756 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Intra-arrest formation of right-heart thrombosis.](#)

1. Škulec R, Truhlář A, Šeblová J, Knor J, H. Acta Anaesthesiol Scand. 2013 May;57(5):689-700. PMID: 23336332 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Implementation of pre-hospital therapeutic hypothermia in the Czech Republic.](#)

2. Skulec R, Truhlář A, Šeblová J, Knor J, K. Resuscitation. 2012 Jan;83(1):e21-2. doi: 10.1016/j.resuscitation.2011.11.026. Epub 2011 Jan 13. PMID: 22008815 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Prehospital cooling by cold infusion: search for optimal dose.](#)

3. Skulec R, Truhlář A, Dostál P, Šeblová J, I. Emerg Med J. 2011 Aug;28(8):695-9. doi: 10.1136/emj.2010.1136. PMID: 20736186 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [The practice of therapeutic mild hypothermia.](#)

4. Skulec R, Truhlář A. Minerva Anestesiologica. 2011;75(12):1000-1005. PMID: 20861202 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Broad implementation of therapeutic hypothermia.](#)

5. Skulec R, Truhlar A. Resuscitation. 2010 Jun;81(6):700-705. PMID: 20236749 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Current cooling management.](#)

6. Skulec R, Truhlář A. Vnitř Lek. 2009 Nov;55(11):1000-1005. PMID: 20017438 [PubMed - indexed for MEDLINE]

1. [Hyperinvasive approach to out-of hospital cardiac arrest using mechanical chest compression device, prehospital intraarrest cooling, extracorporeal life support and early invasive assessment compared to standard of care. A randomized parallel groups comparative study proposal. "Prague OHCA study".](#) Belohlavek J, Kucera K, Jarkovsky J, Franek O, Pokorna M, Danda J, Skripsky R, Kandmal V, Balik M, Kunstir J, Horak J, Smid O, Valasek J, Mrazek V, Schwarz Z, Linhart A. J Transl Med. 2012 Aug 10;10:163. doi: 10.1186/1479-5876-10-163. PMID: 22883307 [PubMed - indexed for MEDLINE] [Free PMC Article](#)

☐ [How accurately can the aetiology of cardiac arrest be established in an out-of-hospital setting? Analysis by "concordance in diagnosis crosscheck tables".](#)

2. Pokorna M, Necas E, Skripsky R, Kratochvil J, Andriik M, Franek O. Resuscitation. 2011 Apr;82(4):391-7. doi: 10.1016/j.resuscitation.2010.11.026. Epub 2011 Jan 13. PMID: 21236546 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Pre-hospital cardiac arrest in Prague, Czech Republic—the Utstein-style report.](#)

3. Franek O, Pokorna M, Sukupova P. Resuscitation. 2010 Jul;81(7):831-5. doi: 10.1016/j.resuscitation.2010.03.005. Epub 2010 Apr 21. PMID: 20413205 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [A sudden increase in partial pressure end-tidal carbon dioxide \(P\(ET\)CO\(2\)\) at the moment of return of spontaneous circulation.](#)

4. Pokorná M, Necas E, Kratochvíl J, Skripský R, Andriik M, Franek O. J Emerg Med. 2010 Jun;38(5):614-21. doi: 10.1016/j.jemermed.2009.04.064. Epub 2009 Jul 1. PMID: 19570845 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Recommended guidelines for reporting on emergency medical dispatch when conducting research in emergency medicine: the Utstein style.](#)

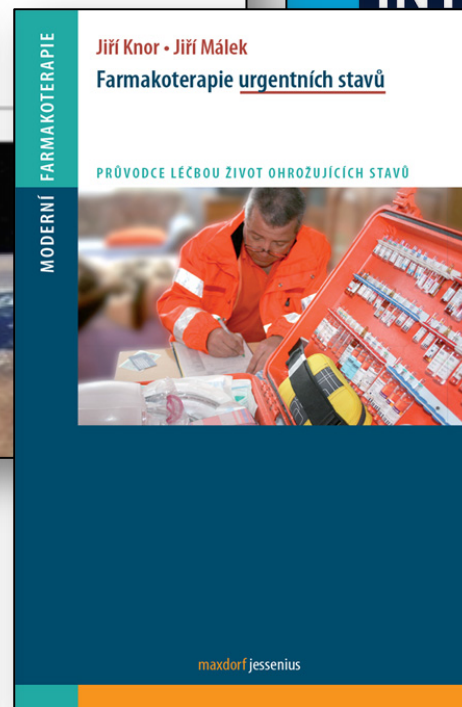
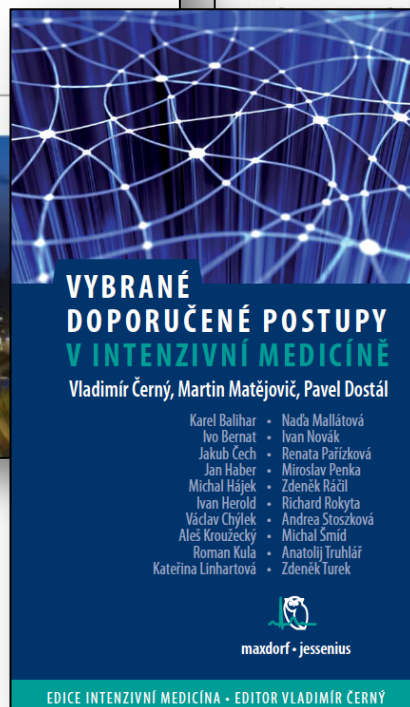
5. Castrén M, Karlsten R, Lippert F, Christensen EF, Bovim E, Kvam AM, Robertson-Steel I, Overton J, Kraft T, Engerstrom L, Garcia-Castrill Riego L; Emergency Medical Dispatch expert group at the Utstein Consensus Symposium 2005. Resuscitation. 2008 Nov;79(2):193-7. doi: 10.1016/j.resuscitation.2008.07.007. Epub 2008 Sep 20. PMID: 18805620 [PubMed - indexed for MEDLINE]

6. Pokorna M, Necas E. Resuscitation. 2011 Apr;82(4):391-7. doi: 10.1016/j.resuscitation.2010.11.026. Epub 2011 Jan 13. PMID: 21236546 [PubMed - indexed for MEDLINE]

☐ [Pre-hospital cardiac arrest in Prague, Czech Republic—the Utstein-style report.](#)

3. Franek O, Pokorna M, Sukupova P. Resuscitation. 2010 Jul;81(7):831-5. doi: 10.1016/j.resuscitation.2010.03.005. Epub 2010 Apr 21. PMID: 20413205 [PubMed - indexed for MEDLINE]

Publikační činnost (výběr)



Mezinárodní spolupráce



European Society for Emergency Medicine

- MUDr. Jana Šeblová, Ph.D.
 - Předsedkyně pre-hospital section (2012-)
 - Honorary secretary EuSEM (2014-2017)



European Resuscitation Council

- MUDr. Anatolij Truhlář, FERC
 - Člen výboru ERC (2013-2016)
 - Úspěšná kandidatura na ERC Congress 2015

ACCA Summit 2014, Antibes



ERC Congress 2014, Bilbao