

si Vás dovoluje pozvat na

Respirační dny 2016

pátý ročník odborné konference zaměřené na novinky
a prezentaci výsledků výzkumných projektů v oblasti
konvenční i nekonvenční umělé plicní ventilace
ve dnech 7. až 9. září 2016 v Labské u Špindlerova Mlýna

Středa 7. 9. 2016:

- 18.00 – 18.15 Zahájení konference (prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D., ČVUT FBMI Kladno)
18.15 – 19.00 Historie intenzivní medicíny a současná praxe ARIM (MUDr. Tomáš Tyll, Ph.D., Ústřední vojenská nemocnice v Praze, KARIM)
19.00 – 20.30 Ventilací workshop: Krátké kazuistiky z oblasti ARIM a technického řešení umělé plicní ventilace (moderuje prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D., ČVUT FBMI Kladno)

Čtvrtek 8. 9. 2016:

- 9.00 – 10.00 Základy umělé plicní ventilace z klinického hlediska (MUDr. Alena Revinová, Ústřední vojenská nemocnice v Praze, KARIM; MUDr. Martin Müller, Ústřední vojenská nemocnice v Praze, KARIM)
10.00 – 10.45 Péče o plíce a dýchací cesty při (i dlouhodobé) umělé plicní ventilaci (MUDr. Pavel Dostál, Ph.D., MBA, FN Hradec Králové, KARIM)
11.00 – 12.00 Úvod do statistické analýzy v biomedicině (jak statistika vlastně funguje?); power analýza při návrhu klinických studií (MUDr. Petr Waldauf, FN Královské Vinohrady, KAR)
13.30 – 14.00 Umělá plicní ventilace v neurointenzivní péči, vliv UPV na mozek; „Slaná voda v intenzivní péči“ – osmotický tlak a jeho význam v klinické praxi (MUDr. Vlasta Dostálová, Ph.D., FN Hradec Králové, KARIM)
14.00 – 14.45 Bland-Altmanova analýza v biomedicínském výzkumu zahrnujícím živé subjekty (Ing. Vladimír Sobota, ČVUT FBMI Kladno)
15.00 – 15.45 Multivariátní analýzy v biomedicině – co to je a proč je potřebujeme, porovnání starších statistických testů (t-test, chi kvadrát, ANOVA) s regresními metodami (MUDr. Petr Waldauf, FN Královské Vinohrady, KAR)
16.00 – 17.00 Jak statisticky analyzovat data s opakovaným měřením (longitudinální data) – multilevel analýza – praktické příklady (MUDr. Petr Waldauf, FN Královské Vinohrady, KAR)
17.15 – 18.00 Evidence Based Medicine v resuscitaci a neodkladné péči (doc. MUDr. František Duška, Ph.D., FN Královské Vinohrady, KAR)
18.30 Společenský večer

Pátek 9. 9. 2016:

- 9.30 – 11.30 Prezentace odborných sdělení (moderují MUDr. Martin Müller, Ústřední vojenská nemocnice v Praze, KARIM, doc. Ing. Martin Rožánek, Ph.D., ČVUT FBMI Kladno)
11.45 – 12.00 Sumarizace výsledků odborných diskusí
12.00 – 12.05 Zakončení konference

Informace o organizačním i technickém zajištění konference Vám rád poskytne a Vaše dotazy zodpoví doc. Ing. Martin Rožánek, Ph.D., předseda programového a organizačního výboru, telefon: 604 577 226, e-mail: rozane@fbmi.cvut.cz.
Detailní program přednášek v případě změn bude po jeho aktualizaci k dispozici na adrese www.ventilation.cz.

Za Nekonenční ventilační tým

prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D.,
předseda konference
tel. 603 479 901, e-mail: roubik@fbmi.cvut.cz

