

Klinika anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Univerzity Karlovy, Lékařské fakulty v Hradci Králové
Fakultní nemocnice Hradec Králové

ve spolupráci s

Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Fakultní nemocnice Králové vinohrady

Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Ústřední vojenské nemocnice Praha

Klinikou anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny
Všeobecné fakultní nemocnice Praha

Fakultou biomedicínského inženýrství ČVUT v Praze
a

Vojenskou lékařskou fakultou Univerzity obrany

pořádají pod záštitou

ČESKÉ SPOLEČNOSTI INTENZIVNÍ MEDICÍNY
České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně

8. ročník

AKADEMIE UMĚLÉ PLICNÍ VENTILACE

Hradec Králové

Hotel Tereziánský dvůr

16.-17.4 2024



ČESKÁ SPOLEČNOST
INTENZIVNÍ MEDICÍNY

Vážené dámy, vážení pánové,

je nám ctí Vás opět pozvat do Hradce Králové na 8. ročník workshopu věnovaného umělé plicní ventilaci.

Tato akce je součástí projektu nazvaného "Akademie intenzivní medicíny", který patří mezi edukační aktivity České společnosti intenzivní medicíny.

První den bude po teoretickém úvodu spočívat hlavní těžiště workshopu v interaktivních kazuistikách, a řešení modelových situací, druhý den v praktickém nácviku vybraných ventilačních postupů na animálním modelu, se kterým máme v Hradci Králové mnohaleté zkušenosti.

Na základě diskuzí s účastníky předchozích ročníků jsme opět mírně upravili témata a náplně sdělení tak, aby byly lépe srozumitelné, ještě více interaktivní a prakticky přínosné.

U účastníků předpokládáme určitou výchozí znalost problematiky a používané terminologie, alespoň na úrovni znalosti základních fyziologických a patofyziologických principů umělé plicní ventilace a terminologie ventilačních režimů.

Těšíme se na shledání s Vámi na této neformální a prakticky zaměřené odborné akci.

Za organizátory

doc. MUDr. Pavel Dostál, Ph.D., MBA

Termín konání:

16.-17.4.2024

Místo konání:

KONGRESOVÉ CENTRUM ALDIS

Eliščino nábřeží 375, 500 02 Hradec Králové

Ubytování:

EA Congress Hotel Aldis

Lektoři:

MUDr. Renata Černá Pařízková, Ph.D., LL.M.

MUDr. David Doležal

doc. MUDr. Pavel Dostál, Ph.D., MBA

MUDr. Michal Otáhal, Ph.D.

prof. Ing. Karel Roubík, Ph.D.

MVDr. Věra Radochová

MUDr. Tomáš Tyll, Ph.D.

MUDr. Václav Zvoníček, Ph.D.

Dmitry Dinaburskyi

Program akce:**16.4.2024**

Čas	Téma	Lektor (bez titulů)
8:30 - 9:00	<i>Registrace</i>	
9:00 - 9:15	<i>Úvodní slovo</i>	Dostál
9:15 - 9:45	Principy plicní protekce při umělé plicní ventilaci	Otáhal
9:55 - 10:25	Vybrané aspekty sledování mechanických vlastností respiračního systému	Dostál
10:25 - 10:45	<i>Přestávka, občerstvení</i>	
10:45 - 11:15	Synchronie s ventilátorem, nastavení ventilačního režimu	Zvoníček
11:20 - 11:50	Neinvasivní formy oxygenační a ventilační podpory	Tyll
11:55 - 12:25	Ukončování UPV	Černá Pařízková
12:25 - 13:15	<i>Oběd</i>	
13:15 - 17:15	Workshopy - diskuze kazuistik, rotace skupin Case I Poddajnost a rezistance při řízené ventilaci (modelové situace) Case II Pacient s těžkou komunitní pneumonií (ARDS) Case III Obtížně odpojitelný pacient Case IV Umělá plicní ventilace při CHOPN (model)	Tyll, Roubík Otáhal Černá Pařízková Zvoníček, Dinaburskyi
17:15 - 17:30	<i>Závěr prvního dne</i>	
19:00 - 23:00	<i>Večeře</i>	

17.4.2024

Čas	Téma	Lektor (bez titulů)
8:00 - 9:00	Recruitabilita a stanovení optimálního plicního objemu – oxygenace, compliance, elektrická impedanční tomografie, CT, EELV, transpulmonální tlak	Dostál
9:00 - 9:30	Open vs closed lung approach	Dostál
9:50 - 9:40	<i>Přestávka, občerstvení</i>	
9:40 - 10:10	Jak prakticky postupovat na modelu	Dostál
10:10 - 11:00	<i>Přesun do vivária</i>	
11:00 - 15:00	Praktická část ve viváriu ve skupinách Oběd po skupinách Hands on - nativní plíce Hands on - model ARDS Inhalační terapie, HFNO	Dostál, Doležal, Černá Pařízková, Radochová

Registrace:

Registrační formulář je k dispozici [ZDE](#).

Registrační poplatek 6990 Kč pokrývá účast na všech odborných aktivitách workshopu a stravování po celou dobu akce. Pro účastníky akce je možné zajistit ubytování v bezprostřední blízkosti místa akce v EA Congress Hotelu Aldis, jednolůžkový pokoj stojí 2370 Kč, dvoulůžkový pokoj 3100 Kč.

Uzávěrka přihlášek je **1.4.2024**. Počet účastníků workshopu je omezen.

Vzdělávací akce je pořádána dle Stavovského předpisu ČLK č. 16.

Odborným garantem akce je doc. MUDr. Pavel Dostál, Ph.D., MBA. z Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny FN Hradec Králové. Akce bude hodnocena 10 kredity dle stavovských předpisů České lékařské komory.