

Akreditovaný kurz PŘEHLED ANESTEZIOLOGIE A INTENZIVNÍ MEDICÍNY NA KONCI ZÁKLADNÍHO KMENE V OBORU AIM

ZAČÁTEK KURZU: 7.2.2022

GARANT: prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.

KONEC KURZU: 11.2.2022

ORGANIZÁTOR: MUDr. Jan Maláska, Ph.D., EDIC

MÍSTO KURZU: Univerzitní kampus Bohunice, místnost **B11/327**

7.2.2022		PONDĚLÍ	
09:00 - 10:00	Úvod, organizační informace, náplň oboru Anesteziologie a intenzivní medicína	prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D. MUDr. Jan Maláska, Ph.D., EDIC	
10:00 - 11:00	Vliv anestezie na centrální nervový systém; vegetativní nervový systém, nervosvalové spojení	MUDr. Jitka Zemanová	
11:00 - 12:00	Patofyziologie dýchání za anestezie	MUDr. Jitka Zemanová	
12:00 - 13:00	Přestávka na oběd		
13:00 - 14:00	Anesteziologický přístroj, měření fyziologických funkcí, základní principy fungování běžně používané monitorace	MUDr. Martin Hlavatý, MBA	
14:00 - 15:00	Hodnocení rizikovosti pacienta, základní legislativa a používaná dokumentace	MUDr. Martin Hlavatý, MBA	
15:00 - 16:00	Inhalační a nitrožilní anestetika, sedativa	MUDr. Martin Hlavatý, MBA	
8.2.2022		ÚTERÝ	
09:00 - 10:00	Zajištění dýchacích cest za anestezie i intenzivní péče	MUDr. Ondřej Hrdý	
10:00 - 11:00	Vliv anestezie na oběhové ústrojí	MUDr. Viktor Agalarev	
11:00 - 12:00	Kanylace a katetrizace cévního řečiště: periferní a centrální žilní vstupy, arteriální kanylace	MUDr. Viktor Agalarev	
12:00 - 13:00	Přestávka na oběd		
13:00 - 14:00	Nejběžnější komplikace v průběhu celkové a místní anestezie, vč. jejich prevence, diagnostiky a zvládnutí	prim. MUDr. Petr Dominik	
14:00 - 15:00	Vliv anestezie na další orgánové systémy a funkce: vylučovací ústrojí, termoregulace, imunita	MUDr. Helena Antoni, Ph.D.	
15:00 - 16:00	Vazopresory, inotropika	MUDr. Jan Maláska, Ph.D., EDIC	
9.2.2022		STŘEDA	

09:00 - 10:00	Opiátová a neopiátová analgetika	prim. MUDr. Ivo Křikava, Ph.D.,
10:00 - 11:00	Lokální anestetika	prim. MUDr. Ivo Křikava, Ph.D.,
11:00 - 12:00	Základní anesteziologické postupy v obecné chirurgii	MUDr. Kamil Hudáček
12:00 - 13:00	Přestávka na oběd	
13:00 - 14:00	Svalová relaxancia a jejich antidota	MUDr. Kamil Hudáček
14:00 - 15:00	Základní anesteziologické postupy v urologii	doc. MUDr. Jozef Klučka, Ph.D.
15:00 - 17:00	Principy a provedení subarachnoideální a epidurální punkce, principy provedení blokad nervových kmenů	doc. MUDr. Jozef Klučka, Ph.D.
10.2.2022		
09:00 - 10:00	Zotavování z anestezie, principy pooperační analgesie	prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA
10:00 - 11:00	Základní anesteziologické postupy v gynekologii a porodnictví, včetně základů porodnické analgesie	prof. MUDr. Petr Štourač, Ph.D., MBA
11:00 - 12:00	Základní anesteziologické postupy v ORL a v očním lékařství	prim. MUDr. Dagmar Seidlová, Ph.D.
12:00 - 13:00	Přestávka na oběd	
13:00 - 14:00	Kraniocerebrální poranění, nitrolební hypertenze	MUDr. Jaroslav Duba
14:00 - 15:00	Polytrauma, život ohrožující krvácení a základy transfuzní léčby	prim. MUDr. Martin Doleček, Ph.D., MBA
15:00 - 16:00	Základní anesteziologické postupy v ortopedii a úrazové chirurgii	MUDr. Jan Hudec
11.2.2022 PÁTEK		
09:00 - 10:00	Přijetí pacienta do intenzivní péče: indikace, postup vyšetření, hodnocení klinického obrazu i výsledků pomocných vyšetření, stanovení priorit dalšího postupu, indikace a principy analgosedace	MUDr. Jan Maláska, Ph.D., EDIC
10:00 - 11:00	Infundabilia a tekutinová léčba	MUDr. Milan Kratochvíl, EDIC
11:00 - 12:00	Základní principy umělé plicní ventilace za anestezie a v intenzivní péči, indikace a vedlejší účinky	MUDr. Milan Kratochvíl, EDIC
12:00 - 13:00	Přestávka na oběd	
13:00 - 14:00	Sepse: patofyziologie, klinický obraz a základy léčebného přístupu	MUDr. Petr Suk
14:00 - 15:00	Multiorgánové selhání, indikace a možnosti náhrad funkce jednotlivých orgánových systémů	MUDr. Jan Stašek, EDIC