

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

ZAČÁTEK KURZU: 9.9.2024

GARANT: prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.

KONEC KURZU: 13.9.2024

ORGANIZÁTOR: MUDr. Ondřej Hrdý

9.9.2024	PONDĚLÍ	
8:00-9:00	Úvod, organizační informace, náplň oboru Anesteziologie a intenzivní medicína	Prof. MUDr. Roman Gál, Ph.D.
9:00-10:00	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	Přestávka na oběd	
12:00-13:00	Vliv anestezie na centrální nervový systém, vegetativní nervový systém, nervosvalové spojení	MUDr. Jitka Zemanová
13:00-14:00	Patofyziologie dýchání za anestezie	MUDr. Jitka Zemanová
14:00-15:00	Anesteziologický přístroj, měření fyziologických funkcí, základní principy fungování běžně používané monitorace	MUDr. Kamil Hudáček
10.9.2024	ÚTERÝ	
8:00-9:00	Zajištění dýchacích cest za anestezie i intenzivní péče.	MUDr. Lukáš Dadák, Ph.D.
9:00-10:00	Vliv anestezie na oběhové ústrojí.	MUDr. Viktor Agalarev
10:00-11:00	Kanylace a katetrizace cévního řečiště: periferní a centrální žilní vstupy, arteriální kanylace.	MUDr. Viktor Agalarev
11:00-12:00	Přestávka na oběd	
12:00-13:00	Základní anesteziologické postupy v ortopedii a úrazové chirurgii	MUDr. Jan Hudec
13:00-14:00	Přijetí pacienta do intenzivní péče: indikace, postup vyšetření, hodnocení klinického obrazu i výsledků pomocných vyšetření, stanovení priorit dalšího postupu, indikace a principy analgosedace	MUDr. Marek Lukeš
14:00-15:00	Vazopresory, inotropika.	MUDr. Marek Lukeš

11.9.2024		STŘEDA
8:00-9:00	Opiátová a neopiátová analgetika	prim. MUDr. Ivo Křikava, Ph.D.,
9:00-10:00	Lokální anestetika	prim. MUDr. Ivo Křikava, Ph.D.,
10:00-11:00	Základní anesteziologické postupy v obecné chirurgii	MUDr. Kamil Hudáček
11:00-12:00	Přestávka na oběd	
12:00-13:00	Svalová relaxancia a jejich antidota	MUDr. Kamil Hudáček
13:00-14:00	Nejběžnější komplikace v průběhu celkové a místní anestezie, vč. jejich prevence, diagnostiky a zvládnání.	Prim. MUDr. Petr Dominik
14:00-15:00	Kraniocerebrální poranění, nitrolební hypertenze	prim. MUDr. Jaroslav Duba
12.9.2024		ČTVRTEK
8:00-9:00	Sepse: patofyziologie, klinický obraz a základy léčebného přístupu	MUDr. Kamil Vrbica
9:00-10:00	Hodnocení rizikovosti pacienta, základní legislativa a používaná dokumentace	MUDr. Jana Čerňanová
10:00-11:00	Základní anesteziologické postupy v ORL a v očním lékařství	MUDr. Lukáš Růžek, Ph.D.
11:00-12:00	Přestávka na oběd	
12:00-13:00	Inhalační a nitrožilní anestetika, sedativa	MUDr. Tereza Prokopová, Ph.D.
13:00-14:00	Základní anesteziologické postupy v urologii	MUDr. Roman Štoudek
14:00-15:00	Principy a provedení subarachnoideální a epidurální punkce, principy provedení blokad nervových kmenů	MUDr. Roman Štoudek
13.9.2024		PÁTEK
8:00-9:00	Vliv anestezie na další orgánové systémy a funkce: vylučovací ústrojí, termoregulace, imunita.	MUDr. Miloš Chobola, Ph.D.
9:00-10:00	Infundabilia a tekutinová léčba	prof. MUDr. Ivan Čundrle, Ph.D.
10:00-11:00	Základní principy umělé plicní ventilace za anestezie a v intenzivní péči, indikace a vedlejší účinky	prof. MUDr. Ivan Čundrle, Ph.D.
11:00-12:00	Přestávka na oběd	
12:00-13:00	Polytrauma, život ohrožující krvácení a základy transfuzní léčby	MUDr. Martin Doleček, Ph.D., MBA
13:00-14:00	Multiorgánové selhání, indikace a možnosti náhrad funkce jednotlivých orgánových systémů	MUDr. Martin Helán, Ph.D.
14:00-15:00	Ukončení kurzu, evaluace. Přihlášení uchazeči TEST.	MUDr. Ondřej Hrdý