

NÁPLŇ PREDNÁŠOK A CVIČENÍ

Názov predmetu:	Anestéziológia		
Študijný program:	<i>Zubné lekárstvo</i>	Obdobie štúdia:	<i>zimný semester</i>
Hodnotenie predmetu:	<i>skúška</i>	Záväznosť predmetu:	<i>povinný</i>
Rozsah výučby:	<i>1 h. prednášky a 1 h. cvičenia / týždeň</i>		<i>Spolu 28 hodín</i>

Pracovisko: I. klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny UPJŠ LF

<i>Týždeň</i>	<i>Prednášky</i>	<i>Cvičenia</i>
1.	Kardiopulmonálna resuscitácia dospelých a detí	Monitorovanie počas anestézie, anestéziologický prístroj. Návčik zabezpečenia dýchacích ciest: bez pomôcok, supraglotické pomôcky, intubácia, dilatačná tracheostómia
2.	Obsah predmetu Anestéziológia a intenzívna medicína. Koncepcia odboru. Predoperačné vyšetrenie a príprava pacienta pred operáciou	Pomôcky na kyslíkovú liečbu, dýchacie systémy, ventilátory, ventilačné režimy
3.	Celková anestézia. Definícia a rozdelenie. Lieky, pomôcky, prístroje, monitorovanie pri celkovej anestézii. Rajský plyn. Pooperačná starostlivosť. Liečba kyslíkom	Príprava pacienta pred operáciou, vedenie anestézie, komplikácie v zotavovacej miestnosti
4.	SIRS, sepsa. Šok kardiogénny, hypovolemický, obštrukčný, distribučný. Umelá výživa enterálna a parenterálna. Základy infúznej liečby	Pomôcky a spôsoby enterálnej a parenterálnej výživy, zavádzanie NGS sondy
5.	Neodkladné stavy v prednemocničnej starostlivosti (kŕčové stavy, kardiogénny edém pľúc, anafylaktický šok, polytrauma, hromadné nešťastie...). Základné algoritmy v akútnej medicíne.	Základná neodkladná resuscitácia dospelých a detí- praktický návčik na modeloch. Rozšírená neodkladná resuscitácia dospelých a detí- praktický návčik na modeloch
6.	Anestézia v stomatochirurgii a v zubnom lekárstve	Kanylácia centrálnej žily, neurointenzívna starostlivosť
7.	Regionálna anestézia. Lokálne anestetiká. Algeziológia - liečba akútnej a chronickej bolesti.	Tekutinová liečba, šokové stavy