

		<b>УНИВЕРЗИТЕТ У ИСТОЧНОМ САРАЈЕВУ</b> Медицински факултет Фоча					
		<b>Здравствена њега</b> <b>Смијер дипломирани анестетичар</b>					
		I циклус студија		IV година студија			
<b>Пун назив предмета</b>		<b>ИНТЕЗИВНА ТЕРАПИЈА</b>					
<b>Катедра</b>		Катедра за хируршке гране, Медицински факултет Фоча					
<b>Шифра предмета</b>			<b>Статус предмета</b>		<b>Семестар</b>		<b>ECTS</b>
ЗН-04-1-044-7			обавезан		VII		6
<b>Наставник/ -ци</b>		Проф. др Миливоје Достих, Проф. др Сања Марић, Академик Проф. др Вељко Марић, Проф. др Радмил Марић, Проф. др Вјеран Саратлић, Проф. др Максим Ковачевић, Доц др Ненад Лаловић					
<b>Сарадник/ -ци</b>		В асист..др Вања Старовић, в. асист.. др Ђорђе Вељовић					
<b>Фонд часова/ наставно оптерећење (седмично)</b>			<b>Индивидуално оптерећење студента (у сатима семестрално)</b>			<b>Коефицијент студентског оптерећења S<sub>0</sub><sup>1</sup></b>	
<b>П</b>	<b>В</b>	<b>СП</b>	<b>П</b>	<b>В</b>	<b>СП</b>	<b>S<sub>0</sub></b>	
2	2	0	60	60	0	2	
укупно наставно оптерећење (у сатима, семестрално) 30+30+0=60			укупно студентско оптерећење (у сатима, семестрално) 60+ 60+0=120				
Укупно оптерећењепредмета (наставно + студентско): 60+ 120= 180 сати семестрално							
<b>Исходи учења</b>		По завршетку наставе из овог предмета : - На крају теоријске и практичне наставе сваки студент који успешно положи испит, биће способан да у потпуности овлада извођењем различитих интензивних процедура у оквиру интензивистичког тима и обезбеди максималну сигурност пацијената и спријечи многобројне могуће компликације					
<b>Условљеност</b>		Нема услова					
<b>Наставне методе</b>		Предавања, вјежбе, семинар, колоквиј					
<b>Садржај предмета по седмицама</b>		<b>Предавања:</b>					
		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Историјски развој, појам и дефиниција итензивне терапије.</li><li>2. Организација, специфичности и стручни тим - улога и мјесто анестетичара-итензивисте. Дефиниција критично обољелих и повријеђених пацијената и најчешћа обољења. Критеријуми за пријем и отпуст из ЈИТ.</li><li>3. Шок – појам, дефиниција, узроци и врсте, терапија. Сепса, СИРС и МОДС – дефиниције, узроци, патофизиологија, клиничка слика, терапија.</li><li>4. Траума и тешка траума – дефиниција, етиологија, патофизиологија, клиничка слика и терапија.</li><li>5. Кардиоваскуларна обољења – акутна слабост срца.</li><li>6. Респираторна обољења . акутна респираторна слабост, акутни респираторни дистрес синдром.</li><li>7. Обољења гастроинтестиналног тракта.</li><li>8. Обољења бубрега – акутна бубрежна слабост. Надзор и лијечење пацијената који дишу спонтано.</li><li>9. Надзор и лијечење пацијената на механичкој вентилацији. Основни принципи надокнаде циркулаторног волумена.</li><li>10. Седација, аналгезија, мишићна релаксација.</li></ol>					

<sup>1</sup>Коефицијент студентског оптерећења  $S_o$  се рачуна на следећи начин:

а) за студијске програме који не иду на лиценцирање:  $S_o = (\text{укупно оптерећење у семестру за све предмете } 900 \text{ h} - \text{укупно наставно оптерећење } P+V \text{ у семестру за све предмете } \text{ h}) / \text{укупно наставно оптерећење } P+V \text{ у семестру за све предмете } \text{ h} = \text{ }.$  Погледати садржај обрасца и објашњење.

б) за студијске програме који иду на лиценцирање потребно је користити садржај обрасца и објашњење.

	<div>11. Трансфузија крви и деривата.</div> <div>12. Примјена лијекова за подршку кардиоваскуларне, респираторне, функције бубрега и централног нервног система</div> <div>13. Антибиотска терапија.</div> <div>14. Кардиопулмонална реанимација.</div> <div>15. Сложени мониторинг функција организма.</div> <div>16. Превенција интрахоспиталних инфекција.</div> <div>17. Ентерална и парентерална исхрана.</div>			
	<div>Вјежбе:</div> <div>1. Упознавање са организацијом одјељења.</div> <div>2. Мониторинг у интензивној терапији</div> <div>3. Одржавање пролазности дисајног пута, надзор и лијечење болесника на механичкој вентилацији.</div> <div>4. Припрема и примјена лијекова за седацију, аналгезију, мишићну релаксацију и лијекова за подршку разним функцијама организма.</div> <div>5. Припрема и примјена средстава за надокнаду крвног волумена и трансфузија крви.</div> <div>6. Припрема и примјена препарата за ентералну и парентералну исхрану и антибиотика.</div> <div>7. Интрахоспитални транспорт.</div>			
	Обавезна литература			
	Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)
	Допунска литература			
	Аутор/ и	Назив публикације, издавач	Година	Странице (од-до)
Обавезе, облици провјере знања и оцјењивање	Врста евалуације рада студента		Бодови	Проценат
	Предиспитне обавезе			
	присуство предавањима/ вјежбама		10	20%
	семинарски. рад		20	10%
	колоквијум		20	20%
	Завршни испит			
	Писмени/усмени		50	50%
	УКУПНО		100	100 %
Датум овјере	13.12.2018. године; 17.09.2021.године.			