Предмет	ИНТЕНЗИВНО ЛЕКУВАЊЕ
Студиска програма	Тригодишни стручни студии (СМС-Т)
Код	-И -43
Студиска година	Трета
Семестар	Шести
Вкупно часови	15
Кредити	1
Вид на предмет	Изборен
Предуслови	Нема
Изведува	Универзитетска Клиника за Анестезија
Одговорен наставник	Проф. д-р Мирјана Шошолчева
Адреса:	Универзитетска Клиника за Анестезија
Клуцни зборови	Медицински факултет, додипломска настава, изборен предмет, интензивно лекување
Уцебни цели	Да се обезбеди знаење за физиологијата, патофизиологијата и морфологијата на пациентите во критично болно состојба. Да се обезбеди теоретска и практична едукација за ВИП (Вентилација Инфузија Перфузија) принципот во згрижување на овие пациенти.
Кратка содржина (извадок)	**Теоретска настава:** • Методи за препознавање на морфолошките промени кај критично болен пациент. • Методи за мониторинг на болен во интензивно лекување • Методи за евалуација и проценка на функцијата на дишењето. • Запознавање со помагала за кислородна терапија и инвазивна респираторна подрска, Помагала за обезбедување на дишниот пат • Основи на механичка вентилација • Запознавање со клиничките манифестации на шок поради циркулаторен дефицит • Основи на терапијата со течности • Запознавање со клиничките манифестации на други видови шок (анафилактичен, невроген кардиален) • Методи за препознавање и квалифицирање на нарушувањата на свеста • Интрахоспитални инфекции, Општа инфекција, септичен шок • Методи за исхрана на критичен болен; (на сонда, јејуностома, ентеростома и парентерално) **Пракса**: Праксата е задолжителна и се изведува на пациенти во критично болна состојба поради различна етиологија, во централно интензивно лекуванје на КАРИЛ и во специјализираното за третман на неврохирурски пациенти. Вежбите се под водство на ментор (ВСМ Катерина Иванова), сестра со Високо образование и студентот е должен да се вклучи во сите активности во текот на полно работно време, а по можност и во сменската работа. Исто така студентот е должен да води дневник, со регистрирање на сите практични манипулации.
Организација	**Теоретска настава:** 7 часа **Пракса:** 8 часа
Методи на учење	Интерактивни предавања, вежби/работилници, пракса
Предвидени учебни резултати	**Знаење и разбирање:** Да се обезбеди знаење од содржинината во теоретската и практичната настава: препознавање, евалуација и проценка на критично болна состојба, од сите патологии и можност

<table>
<tr><td></td><td>да спроведува ВИП постапки,
Клучни вештини: Студентот ќе биде способен да ги применува во практиката здобиените теоретски знаења.</td></tr>
<tr><td>Специфични препораки за наставата</td><td>Студентот е задолжен активно да ги следи сите предвидени активности, вклучително и учеството во континуираните проверки на знаењето за да добие потпис.

Бодирање на активностите на студентот:

<table>
<tr><td rowspan="2">Вид на активност</td><td colspan="2">Бодови</td></tr>
<tr><td>минимум</td><td>максимум</td></tr>
<tr><td>Теоретска настава</td><td>7.5</td><td>12.5</td></tr>
<tr><td>Практична настава**</td><td>10</td><td>20</td></tr>
<tr><td>Пракса ***</td><td>2.5</td><td>7.5</td></tr>
<tr><td>Континуирани проверки-2</td><td>25</td><td>35</td></tr>
<tr><td>Практичен испит</td><td>15</td><td>25</td></tr>
<tr><td>Вкупно</td><td>60</td><td>100</td></tr>
</table>

Оценувањето на студентот е нумеричко</td></tr>
<tr><td>Учебни помагала</td><td>Основни:
• Прирачници за континуирана медицинска едукација;
• Ед 1, 2006 Тимски пристап во лекувањето;
• Ед 2 2007 Справување со сепса
• Ед 3; 2008. Менаџирање на хеморагичен шок, Уредник и координатор Зорка Николова Тодорова
• Анестезиологија со Реанимација Марија Шољакова, Зорка Николова Тодорова, Јордан Нојков, Трајанка Трајковска, Сопје 2006</td></tr>
</table>