

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Основне струковне студије здравствене неге			
<b>Врста и ниво студија:</b> основне струковне студије – студије првог степена			
<b>Назив предмета:</b> Патофизиологија (32.ПТФ)			
<b>Наставник:</b> Вучковић А. Биљана, Ђерић Ј. Мирјана, Жеравица Р. Радмила, Илинчић П. Бранислава, Мијовић Р. Романа, Митић П. Горана, Чабаркапа С. Велибор			
<b>Статус предмета:</b> обавезан			
<b>Број ЕСПБ:</b> 3			
<b>Услов:</b> Анатомија; Физиологија (за полагање)			
<b>Циљ предмета</b> Оспособљавање студената за разумевање етиологије и патогенезе болести и за разумевање настанка поремећаја функције органа и органских система			
<b>Исход предмета</b> <b>Знања:</b> Стицање знања о патофизиолошким поремећајима, етиолошким факторима, као и о патогенетским механизмима настанка у настанку различитих болести. Упознавање општих законитости поремећаја функције органа и органских система. <b>Вештине:</b> Студент треба да буде упознат са принципима извођења и начином тумачења функцијских испитивања - биохемијских, хематолошких, имунометријских и других анализа, која су неопходна стручњацима здравствене неге у свакодневном раду.			
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> 1. Наследни чиниоци болести 2. Поремећаји метаболизма беланчевина као етиолошки чиниоци болести 3. Поремећаји метаболизма угљених хидрата 4. Поремећаји промета воде и електролита 5. Поремећаји метаболизма липида 6. Поремећаји исхране као етиолошки чиниоци болести 7. Поремећаји нервне и хуморалне регулације (1-2) 8. Патофизиологија крви и хематопоезних органа (1-2) 9. Патофизиологија хемостазног механизма (1-2) 10. Опште патофизиолошке промене функције јетре (1-2) 11. Патофизиологија дигестивног тракта (1-2) 12. Патофизиологија уропоетског система (1-2) 13. Патофизиологија респираторног система (1-2) 14. Патофизиологија кардиоваскуларног система (1-2)  <i>Практична настава – методске јединице</i> 1. Функцијско испитивање у запаљењу, испитивање метаболизма протеина 2. Функцијско испитивање метаболизма угљених хидрата 3. Функцијско испитивање метаболизма липида 4. Функцијско испитивање јетре и дигестивног тракта 5. Функцијско испитивање уропоетског система 6. Функцијско испитивање црвене и беле крвне лозе 7. Функцијско испитивање хемостазног система			
<b>Литература</b> <i>Обавезна</i> 1. Стошић З, Борота Р, eds. Основи клиничке патофизиологије, Медицински факултет Нови Сад; 2012. 2. Дујмовић Ф, Стошић З, Ђерић М, eds. Практикум из патолошке физиологије, Медицински факултет Нови Сад; 2012. <i>Допунска</i> 1. Живанчевић-Симоновић С. Општа патолошка физиологија, Медицински факултет Крагујевац; 2002. 2. Кулаузов М. Патолошка физиологија 1. део Медицински факултет Нови Сад; 2004. 3. Кулаузов М. Специјална патолошка физиологија, Нови Сад, Оргомедикс; 2011. 4. Белеслин Б, Јовановић Б, Недељков В, eds. Општа патолошка физиологија, Београд, Дата статус; 2007. 5. Белеслин Б, Протић С, Ђорђевић-Денић Г, eds. Специјална патолошка физиологија, Београд, Дата статус; 2008.			
<b>Број часова активне наставе</b>			Остали часови:
Предавања: 30	Вежбе: 15	Други облици наставе:  Студијски истраживачки рад:	
<b>Методе извођења наставе</b> Интерактивна теоријска и практична настава; Консултације; Семинари			
<b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b>			
<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	15	писмени испит	
практична настава	15	усмени испит	50

колоквијум-и	20	.....	
семинар-и			