

Предмет		ПАТОЛОГИЈА
Студијски програм:	Интегрисане академске студије стоматологије	
Врста и ниво студија:	Академске – дипломске студије	
Наставник:	Станковић Д. Зоран	
Статус предмета:	Обавезан	
Број ЕСПБ:	6	
Шифра	007	
Услов:	Уписан III (трећи) триместар	
Циљ предмета: Оспособљавање студената за препознавање и тумачење основних појмова, узрока и порекла болести, и за макроскопску дијагностику обољења органа и ткива: главе, врата, грудне и трбушне дупље, карличног предела и екстремитета.		
Исход предмета: Студент је теоретски припремљен и оспособљен за препознавање и тумачење основних појмова, узрока и порекла болести, и за макроскопску дијагностику обољења органа и ткива: главе, врата, грудне и трбушне дупље, карличног предела и екстремитета.		
Садржај		
<u>Теоријска настава 30 часова</u>		
Општа патологија 12 часова		
<ul style="list-style-type: none"> • Увод у патологију (адаптивни одговори, реверзibilна оштећења, инверзibilна оштећења, патолошке калцификације, хијалина промена). Инфламација и репарација (акутно и хронично запаљење, репарација орофацијалних ткива). 	<i>5 часова</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Поремећаји хемодинамике (едем, хеморгија, хиперемија, тромбоза, емболија, инфаркт). • Имунопатологија (типови имунских реакција, одбацивање трансплантата, аутоимунске болести). 	<i>3 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Неоплазија (дефиниције, подела, биологија туморског раста, карциногенеза, клиничке карактеристике тумора). • Болести изазване факторима околине (радијациона оштећења). 	<i>4 часа</i>	
Патологија органа и система 18 часова		
<ul style="list-style-type: none"> • Васкуларна патологија (артериосклероза, хипертензија, анеуризме, инфламаторне болести, варикозитет). • Патологија срца (исхемијске и хипертензивне болести, инфламације). 	<i>3 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Патологија плућа (ателектаза, конгестија, едем, васкуларне болести, опструктивне болести, инфекције, рестриктивне болести, тумори). 	<i>2 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Патологија дигестивног тракта (конгениталне и стечене аномалије, инфламације, тумори). • Патологија јетре, билијарног тракта и панкреаса (билијарна опструкције, инфламације, цироза јетре, тумори). 	<i>3 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Патологија бубрега (лезије гломерула, болести тубула и интерстицијума, васкуларне болести, тумори). • Патологија уринарног тракта и мушког репродуктивног система (конгениталне аномалије, инфламације, тумори). 	<i>2 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Гинеколошка патологија (инфективне лезије и тумори женског гениталног система). • Патологија дојке (инфламације, фиброцистичне промене, тумори). • Патологија лимфоретикуларног система (анемије, леукопенија, реактивне пролиферације леукоцита, мијелопролиферативни синдроми, леукемија). 	<i>3 часа</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Патологија ендокриног система (болести хипофизе, тироидне жлезде, паратиреоидних жлезда, надбубрега). • Патологија носа, параназалних шупљина, фаринкса, ларинкса и уха (инфламације и тумори). • Патологија коже (инфламаторне и булозне дерматозе) . 		

- Патологија зглобова (инфламаторне лезије, тумори).
- Патологија нервног система (циркулаторне и инфламаторне болести ЦНС, демиелинизирајуће и метаболичке болести ЦНС, тумори ЦНС, нетуморске болести периферних нерава).

5 часова

Вежбе 30 часова

- Оштећења ћелија: интрацелуларна накупљања масти, пигмената; атрофија.
- Инфламација и репарација: акутно, хронично и грануломатозно запаљење; репарација.
- Неоплазија: микроскопске карактеристике бенигнух и малигнух тумора.
- Репетиција и провера знања.

10 часова

- Патологија кардиоваскуларног система: артериосклероза, инфаркт миокарда.
- Патологија плућа: емфизем, хронични бронхитис, бронхопнеумонија, карцином плућа.

6 часова

- Патологија јетре, дигестивног тракта и панкреаса: застој жучи у јетри, цироза јетре, холециститис, карцином панкреаса.
- Репетиција и провера знања.

4 часа

- Патологија бубрега и уринарног тракта: гломерулонефритис, пијелонефритис, папиллом уротела.
- Патологија ендокриног система: колоидна струма тиреоидне жлезде, аденом штитасте жлезде, носуларна хиперплазија коре надбубрега.

6 часова

- Патологија нервног система: крварење и инфаркт мозга, менингогеом.
- Репетиција и провера знања.

4 часа

Литература

Обавезна литература:

- Катић В., Кутлешић Ч., Стојановић Д., "Општа патологија", Просвета, Ниш, Прво издање, 1997;
- Арамбашић М., Ђорђевић М., Јовановић В., "Општа патологија", Научна књига, Београд, 1998,

Број часова активне наставе (недељно)

Предавања: 30	Вежбе: 30	Други облици наставе: 0	Студијски истраживачки рад: 0	Остали часови: 0
-------------------------	---------------------	-----------------------------------	---	----------------------------

Методе извођења наставе

- Семинарски радови
- Колоквијуми
- Видео пројекције
- Рад у лабораторији и просектури клинике-болнице

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе 30		Завршни испит 70	
Активност у току предавања	10	Писмени испит	70
Практична настава	10	Усмени испит	/
Колоквијум(и)	5	Тест	/
Семинар(и)	5	Практични рад	/