

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Интегрисане академске студије медицине
<b>Назив предмета:</b> Клиничка површинска анатомија
<b>Наставник:</b> Љубица М. Стојшић Џуња, Биљана Ђ. Срдић Галић, Душица Л. Марић, Мирела М. Ерић, Сениша С. Бабовић, Бојана С. Крстоношић, Никола М. Вучинић
<b>Статус предмета:</b> изборни
<b>Број ЕСПБ:</b> 3
<b>Услов:</b> Анатомија; Неуроанатомија
<b>Циљ предмета</b> Стицање знања о грађи људског тела, површинској морфологији тела и пројекцијама унутрашњих органа и структура на површини тела која ће представљати основу за клиничку пропедевтику и радиологију као и могућност примене стечених знања из посматраног предмета у свим морфолошким гранама медицине, биомедицине, фармацеутско-терапијским и технолошким гранама.
<b>Исход предмета</b> Упознавање површинске анатомије појединих делова тела и пројекције одговарајућих органа и структура. Стицање знања ће бити од користи у практичној настави из овог предмета, а потом и као основа свих клиничких дисциплина, међу којима се издвајају интерна медицина, радиологија и радиотерапија (нуклеарна медицина), све хируршке гране као и судска медицина. Овладавање практичним знањима из топографске анатомије, као основе површинске анатомије: препознавање и уочавање међусобних односа појединих анатомских структура свих органских системима, укључујући и судовно-нервне структуре, као морфолошке и функционалне потпоре сваког систематског и топографског дела понаособ. Познавање анатомских структура на рендгенским, <i>NMR</i> и <i>CT</i> снимцима као и њихових пројекција на површини тела представља основу обдукционих и хируршких техника, радиолошких и радиотерапијских третмана, као и разумевање биомедицинских и граничних дисциплина.
<b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i> 1. Основи општа анатомија. 2. Топографска и површинска анатомија горњег екстремитета. 3. Пројекције структура горњег екстремитета. 4. Топографска и површинска анатомија доњег екстремитета. 5. Пројекције структура доњег екстремитета. 6. Топографска и површинска анатомија и пројекције кичменог стуба и леђа. 7. Топографска и површинска анатомија грудног коша. 8. Пројекције структура грудне дупље (плућа, срце, једњак, крвни судови, лимфатици, живци). 9. Топографска и површинска анатомија и пројекције структура зидова трбушне дупље. 10. Топографска анатомија и пројекције садржаја трбушне дупље (органи перитонеалне дупље и органи ретроперитонеалног простора). 11. Топографска и површинска анатомија и пројекције структура зидова карлице. 12. Топографска анатомија и пројекције садржаја карличне дупље. 13. Топографска и површинска анатомија и пројекције костију лобање и лица. 14. Топографска и површинска анатомија и пројекције органа главе и врата. 15. Топографска и површинска анатомија и пројекције чула. 16. Топографска и површинска анатомија и пројекције структура нервног система (централни и периферни нервни систем, соматски и вегетативни део) и шупљина централног нервног система (коморни систем и мождинска течност)-  <i>Практична настава</i> 1. Топографска и површинска анатомија горњег екстремитета. 2. Пројекције структура горњег екстремитета. 3. Топографска и површинска анатомија доњег екстремитета. 4. Пројекције структура доњег екстремитета. 5. Топографска и површинска анатомија и пројекције кичменог стуба и леђа. 6. Топографска и површинска анатомија грудног коша. 7. Пројекције структура грудне дупље (плућа, срце, једњак, крвни судови, лимфатици, живци). 8. Топографска и површинска анатомија и пројекције структура зидова трбушне дупље. 9. Топографска анатомија и пројекције садржај трбушне дупље (органи перитонеалне дупље и органи ретроперитонеалног простора). 10. Топографска и површинска анатомија и пројекције структура зидова и садржаја карлице. 11. Топографска и површинска анатомија и пројекције костију лобање и лица. 12. Топографска и површинска анатомија и пројекције органа главе и врата. 13. Топографска и површинска анатомија чула. 14. Топографска и површинска анатомија нервног система (централни и периферни нервни систем, соматски и вегетативни део). 15. Топографска анатомија и пројекције шупљина централног нервног система (коморни систем и мождинска течност)
<b>Литература</b> <i>Обавезна</i> 1. Drake R, Vogl W, Mitchell A. Gray's anatomy for students. 3 <sup>rd</sup> ed. London: Elsevier; 2014.



2. Netter FH. Атлас анатомије човека (различита издања).

*Допунска*

1. Изводи из предавања

**Број часова активне наставе**

**Теоријска настава: 30**

**Практична настава: 15**

**Методe извођења наставе**

Предавања и вежбе

**Оцена знања (максимални број поена 100)**

<b>Предиспитне обавезе</b>	<b>поена</b>	<b>Завршни испит</b>	<b>поена</b>
активност у току предавања	20	писмени испит	60
практична настава	20	усмени испит	
колоквијум-и			
семинар-и			