

Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије медицине			
Врста и ниво студија: интегрисане академске студије			
Назив предмета: Анатомија (M1-АНТ)			
Наставник: Љубица М. Стојшић Џуња, Биљана Ђ. Срдић Галић, Душица Ј. Марић, Мирела М. Ерић, Сениша С. Бабовић, Бојана С. Крстоношић, Никола М. Вучинић			
Статус предмета: обавезан			
Број ЕСПБ: 24			
Услов: -			
Циљ предмета Стицање знања о грађи људског тела која ће представљати основу за изучавање хистолошке грађе и функције, као и могућност примене стечених знања из посматраног предмета у свим морфолошким гранама медицине, биомедицине, фармацеутско-терапијским и технолошким гранама.			
Исход предмета Упознавање морфологије и грађе појединих делова тела. Стицање знања из систематске и топографске анатомије која ће бити од користи у практичној настави из посматраног предмета, а потом и као основа свих клиничких дисциплина, међу којима се издвајају патолошка анатомија и патолошка хистологија, судска медицина, патофизиологија, радиологија и радиотерапија (нуклеарна медицина), као и све хируршке гране. Овладавање практичним знањима из анатомије: препознавање и уочавање међусобних односа појединих анатомских структура свих органских система, укључујући и судовно-нервне структуре, као морфолошке и функционалне потпоре сваког систематског и топографског дела понаособ. Познавање анатомских структура на лешном препарату, као и на рендгенским, <i>NMR</i> и <i>CT</i> снимцима представља основу обдукционих и хируршких техника, радиолошких и радиотерапијских третмана, као и разумевање биомедицинских и граничних дисциплина.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Општа анатомија: општа остеологија, општа артрологија, општа миологија, општа ангиологија, општа неурологија. 2. Кости, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци горњег екстремитета. 3. Топографске регије горњег екстремитета. 4. Кости, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци доњег екстремитета. 5. Топографске регије доњег екстремитета. 6. Кичмени стуб. 7. Зидови грудног коша. 8. Подела и садржај грудне дупље (плућа, срце, једњак, крвни судови, лимфатици и живци). 9. Зидови трбушне дупље. 10. Подела и садржај трбушне дупље (органи перитонеалне дупље – абдоминални део једњака, желудац, танко и дебело црево, јетра и жучни путеви, панкреас, слезина; ретроперитонеални простор – бубрези и мокраћни путеви, надбубрежне жлезде, крвни судови, лимфатици и живци). 11. Зидови карлице. 12. Садржај карличне дупље: мушки и женски полни органи, мокраћна бешика и ректум. 13. Кости лобање и лица, краниофацијалне дупље, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци главе и врата. 14. Органи главе и врата (усна дупља, носна дупља и параназални синуси, ждрело, гркљан, штитаста и параштитасте жлезде). 15. Топографске регије главе и врата. 16. Око и ухо. 17. Спољашња морфологија централног нервног система (кичмена мождина, продужена мождина, мождани мост, мали мозак, средњи мозак, међумозак, велики мозак), мождане овојнице и шупљине централног нервног система (коморни систем и мождинска течност). 18. Грађа централног нервног система. 19. Мождани путеви. 20. Крвни судови централног нервног система <i>Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад</i> 1. Кости, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци горњег екстремитета. 2. Топографске регије горњег екстремитета. 3. Кости, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци доњег екстремитета. 4. Топографске регије доњег екстремитета. 5. Кичмени стуб. 6. Зидови грудног коша. 7. Подела и садржај грудне дупље (плућа, срце, једњак, крвни судови, лимфатици и живци). 8. Зидови трбушне дупље. 9. Подела и садржај трбушне дупље (органи перитонеалне дупље – абдоминални део једњака, желудац, танко и дебело црево, јетра и жучни путеви, панкреас, слезина; ретроперитонеални простор – бубрези и мокраћни путеви, надбубрежне жлезде, крвни судови, лимфатици и живци). 10. Зидови карлице. 11. Садржај карличне дупље: мушки и женски полни органи, мокраћна бешика и ректум. 12. Кости лобање и лица, краниофацијалне дупље, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци главе и врата. 13. Органи главе и врата (усна дупља, носна дупља и параназални синуси, ждрело, гркљан, штитаста и параштитасте жлезде). 14. Топографске регије главе и врата. 15. Око и ухо. 16. Спољашња морфологија централног нервног система (кичмена мождина, продужена мождина, мождани мост, мали мозак, средњи мозак, међумозак, велики мозак), мождане овојнице и шупљине централног нервног система (коморни систем и мождинска течност). 17. Пресеци мозга. 18. Крвни судови централног нервног система			
Литература <i>Обавезна</i> 1. Михаљ М. Општа анатомија. Нови Сад: Медицински факултет; 2015. 2. Стојшић Џуња Љ, Мијатов Укропина Љ, Обрадовић Д. Остеологија. Нови Сад: Медицински факултет; 2019. 3. Стојшић Џуња Љ, Михаљ М. Анатомија руке. Нови Сад: Медицински факултет; 2018. 4. Михаљ М, Стојшић Џуња Љ, Марић Д. Анатомија ноге. Нови Сад: Медицински факултет; 2014. 5. Гудовић Р, Стефановић Н. Анатомија грудног коша. Нови Сад: <i>Ortomedics</i> ; 2003. 6. Михаљ М, Стојшић Џуња Љ, Марић Д. Анатомија абдомена. Нови Сад: Медицински факултет; 2018. 7. Срдић Галић Б, Бабовић С, Обрадовић Д. Анатомија карлице. Нови Сад: Медицински факултет; 2018. 8. Јовановић СВ, Јеличић НА. Анатомија човека – глава и врат. Београд: Савремена администрација; 2006. 9. Гудовић Р, Бабовић С, Срдић Галић Б, Крстоношић Б. Анатомија централног нервног система. Гудовић Р, уредник. Нови Сад: Медицински факултет; 2017. <i>Допунска</i> 10. Срдић Галић Б и сар. Практикум из анатомије. Нови Сад: Медицински факултет; 2017. 11. Стојшић Џуња Љ, Мијатов Укропина Љ, Обрадовић Д. Остеологија – атлас. Нови Сад: Медицински факултет; 2019. 12. Чукурановић Р. Анатомија човека – абдомен. Гњилане: Свети Сава; 2002. 13. Антић С, Стефановић Н. Анатомија горњег екстремитета. Ниш, 1998. 14. Стефановић Н, Антић С, Павловић С. Анатомија човека – нога. Ниш, 2002.		15. Илић А, Благоотић М, Малобабић С, Радоњић В, Простран М, Тошевски Ј. Анатомија централног нервног система. Београд: Савремена администрација; 2005. 16. Богдановић Д. Анатомија грудног коша. Београд: Савремена администрација; 2005. 17. Драганић В, Гудовић Р, Кривокућа З, Пушкаш Ј, Пушкаш Н. Анатомија човека – мождани и кичмени живци (илустровани компендијум). Београд: Савремена администрација; 2006. 18. Чукурановић Р, Стефановић Н, Бакић В. Анатомија човека – карлица. Ниш, 2003. 19. Гудовић Р, Мијатов-Укропина Љ, Летић В. Атлас централног нервног система. Нови Сад: <i>Ortomedics</i> ; 1996. 20. Малобабић С, Кривокућа Д, Пушкаш Ј. Основни принципи функционалне неуроанатомије. Београд: <i>Quark</i> ; 2007. 21. Standring S. <i>Grey's Anatomy-The Anatomical Basis of Clinical practice</i> . London: Elsevier Churchill Livingstone; 2005. 22. Toldt Hochstetter. <i>Anatomischer Atlas</i> (различита издања) 23. Vajda J. <i>Anatomischer Atlas</i> (различита издања) 24. Netter FH. Атлас анатомије човека (различита издања) 25. Синельников РД. Атлас анатомии человека (различита издања)	
Број часова активне наставе			Остали часови:
Предавања: 135	Вежбе: 150	Други облици наставе:	
Методe извођења наставе: предавања и вежбе			Студијски истраживачки рад:
Оцена знања (максимални број поена 100)			

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	15	практични испит	20
колоквијум-и	10	усмени испт	20
семинар-и	5		