

Студијски програм/студијски програми: Интегрисане академске студије медицине			
Врста и ниво студија: интегрисане академске студије			
Назив предмета: Анатомија (М1-АНТ)			
Наставник: Јубица М. Стојшић Џуња, Биљана Ђ. Срдић Галић, Душица Л. Марић, Мирила М. Ерић, Синиша 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 препарatu, као и на рентгенским, NMR и CT снимцима представља основу обдукционих и хируршких техника, радиолошких и радиотерапијских третмана, као и разумевање биомедицинских и граничних дисциплина.			
Садржај предмета Теоријска настава 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, надбubreжне 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, краниофашијалне дупље, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци главе и врата. 14. Органи главе и врата (усна дупља, носна дупља и парапазални синуси, јдрело, гркљан, штитаста и парапитаста жлезда). 15. Топографске регије главе и врата. 16. Око и ухо. 17. Спољашња морфологија централног нервног система (кичмена мождина, продужена мождина, мождан мост, мали мозак, средњи мозак, межумозак, велики мозак), мождане овојнице и шупљине централног нервног система (коморни систем и мождинска течност). 18. Грађа централног нервног система. 19. Мождане путеви. 20. Крвни судови централног нервног система			
Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад			
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, надбubreжне 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, краниофашијалне дупље, зглобови, мишићи, крвни судови, лимфатици и живци главе и врата. 13. Органи главе и врата (усна дупља, носна дупља и парапазални синуси, јдрело, гркљан, штитаста и парапитаста жлезда). 14. Топографске регије главе и врата. 15. Око и ухо. 16. Спољашња морфологија централног нервног система (кичмена мождина, продужена мождина, мождан мост, мали мозак, средњи мозак, межумозак, велики мозак), мождане овојнице и шупљине централног нервног система (коморни систем и мождинска течност). 17. Пресеци мозга. 18. Крвни судови централног нервног система			
Литература			
Обавезна			
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.			
15. Илић А, Благотић 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 Л, Пушкаш Н. Анатомија човека – мождан и кичмени живци (илустровани компендијум). Београд: Савремена администрација; 2006. 18. Чукуранић 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 Л. Основни принципи функционалне неуроанатомије. Београд: <i>Quark</i> ; 2007. 21. Standring S. Grey's Anatomy-The Anatomical Basis of Clinical practice. London: Elsevier Churchill Livingstone; 2005. 22. Toldt Hochstetter. Anatomischer Atlas (различита издања) 23. Vajda J. Anatomischer Atlas (различита издања) 24. Netter FH. Атлас анатомије човека (различита издања) 25. Синельников РД. Атлас анатомии човека (различита издања)			
Допунска			
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. Чукуранић 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.			
Број часова активне наставе			Ostали часови:
Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
135	150		
Методе извођења наставе: предавања и вежбе			
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 испит	20
семинар-и	5		