

**ТЕМЕ ЗА ДИПЛОМСКЕ РАДОВЕ
У ШКОЛСКОЈ 2025/26. ГОДИНИ – ОАС**

Одлуком Наставног већа Медицинског факултета број: 12550/5 на седници одржаној 24. децембра 2025. године усвојен је коначан списак тема за дипломске радове.

ХИСТОЛОГИЈА И ЕМБРИОЛОГИЈА

Проф. др Тамара Кравић Стевовић

Матичне ћелије костне сржи

Проф. др Нела Пушкаш

Хистолошке карактеристике и значај хипофизе

Проф. др Милица Лабудовић Боровић

Хистолошка грађа вена

Ванр. проф. др Мила Ћетковић Милисављевић

Хистолошке карактеристике коже

Ванр. проф. др Милош Бајчетић

Типови скелетних мишићних влакана

Ванр. проф. др Александар Мирчић

Морфолошке и функционалне карактеристике паратироидне жлезде

Доц. др Тамара Мартиновић

Морфолошке карактеристике нуклеуса ћелије

Доц. др Ивана Паунковић

Хистолошка грађа крајника

Доц. др Јелена Ракчевић

Хистолошка грађа артеријских крвних судова

Доц. др Дарко Ћирић

Грађа и функција митохондрија

Доц. др Сања Деспотовић

Ћелије интестиналног епитела

Доц. др Иван Залетел

Грађа и организација цитоскелета

ХУМАНИСТИЧКЕ НАУКЕ

Проф. др Софија Мићић Кандијаш

Правилна употреба стручних термина у комуникацији медицинских радника и пацијената

Доц. др Данка Синадиновић

Утицај комуникације између медицинских сестара и пацијената на квалитет неге и исходе терапије

Анализа испољавања и преузимања иницијативе у комуникацији између медицинских сестара и пацијената

Доц. др Вида Јеремић Стојковић

Етички аспекти истраживања на људима

Етичка питања у вези са вантелесном оплодњом

Доц. др Смиљана Цвјетковић

Ауторитет и ауторитарност у међуљудским односима

Морални дистрес медицинских сестара

Доц. др Павле Пиперац

Синдром сагоревања и ментално здравље

Медицинска, етичка и правна питања код Алцхајмерове болести

Наставник Биљана Вукчевић Лацковић

Директна комуникација педијатријска сестра – пацијент, вербална и невербална

МЕДИЦИНСКА ФИЗИОЛОГИЈА

Проф. др Драган Ђурић

Улоге кардиоваскуларног система у одржавању хомеостазе

Проф. др Оливера Станојловић

Хомеостаза и регулаторни механизми

Проф. др Звездана Којић

Физиолошки ефекти дугог лежања на кардиоваскуларни систем код старијих пацијената

Улога сестринског надзора у превенцији поремећаја електролита код пацијената на дуготрајној инфузионој терапији

Проф. др Сања Мазих

Промене у хематолошким параметрима код физички активних особа

Проф. др Александра Рашић Марковић

Регулација метаболизма гликозе

Проф. др Дејан Нешић

Хомеостаза калцијума у организму

Проф. др Предраг Бркић

Промет воде кроз организам

Проф. др Марина Ђелић

Физиолошке варијације хематолошких параметара код деце

Проф. др Драган Хрнчић

Квалитет спавања код хоспитализованих пацијената

Проф. др Игор Пантић

Неурофизиолошка и молекуларна основа учења и памћења

Централна регулација апетита

Проф. др Марија Стојановић

Тестови испитивања плућне функције

Анализа параметара крвне слике

Доц. др Јована Јаковљевић Узелац

ЕКГ-регистровање и анализа записа електричне активности срца

Доц. др Славица Мутавцин Крнета

Срчани циклус и регулација рада срца

Доц. др Биљана Смиљковић

Утицај пола на вредности хематолошких параметара у општој популацији

Функционална дијагностика респираторног система – тестови плућне вентилације

Доц. др Никола Топаловић

Особине и улоге акционог потенцијала

Физиологија скелетних мишића

Доц. др Рада Јеремић

Тестови за испитивање чула слуха

Доц. др Душан Тодоровић

Физиологија скелетног система

Доц. др Никола Шутуловић

Функционални тестови са испитивање чула вида

МИКРОБИОЛОГИЈА

Проф. др Валентина Арсић Арсенијевић

Лабораторијске методе за доказивање биомаркера гљива и пацијената при сумњи на аспергилозу

Проф. др Александар Џамић

Методе и технике у дијагностици површних гљивичних инфекција

Проф. др Ивана Чоловић Чаловски: Трихинелоза у Србији - микробиолошки и епидемиолошки аспекти

Проф. др Ана Банко

Вирусни узрочници респираторних инфекција

Проф. др Ивана Лазаревић

Хепатитис Е вирус - карактеристике вируса, инфекције и превенције

Проф. др Маја Ћупић

Вируси удружени са туморима људи - основни механизми онкогенезе

Проф. др Александра Кнежевић

Вирус малих богиња (Morbilli virus)

Проф. др Слободанка Ђукић

Микоплазме као узрочници инфекција код људи

Проф. др Наташа Опавски

Пнеумококне вакцине

Проф. др Драгана Вуковић

Clostridioides difficile као изазивач болничких инфекција

Проф. др Ивана Дакић

Брзе методе дијагностике инфекција изазваних микобактеријама

Проф. др Ивана Ћирковић

Медицински значај бактерије *Staphylococcus aureus*

Проф. др Вера Мијач

Грам негативни неферментативни бацили

Проф. др Ина Гајић

Медицински значај бактерија рода *Pseudomonas*

Проф. др Ирена Аранђеловић

Лабораторијска дијагностика туберкулозе

Доц. др Елеонора Дубљанин

Принципи лабораторијске дијагностике површних гљивичних инфекција

Доц. др Данијела Миљановић

Основни принципи PCR методе и значај у дијагностици HPV инфекције

Доц. др Душан Кекић

Методе дијагностике инфекције *Helicobacter pylori*

Асист. др Марко Јанковић

Најчешћи вируси узрочници инфекција гастроинтестиналног тракта - дијагностика и превенција

ФАРМАКОЛОГИЈА СА ТОКСИКОЛОГИЈОМ

Проф. др Зоран Тодоровић

Безбедност лекова код трудница и дојилља

Проф. др Драгана Протић

Терапијски приступ неуроразвојним обољењима

Проф. др Марко Стојановић

Утицај примене пробиотика на превенцију дијареје узроковане антибиотцима

Проф. др Јанко Самарцић

Безбедност и ефикасност кортикостероида у савременој фармакотерапији

Проф. др Невена Дивац

Интеракције лекова са храном

Проф. др Катарина Савић Вујовић

Нежељени ефекти кортикостероида

Проф. др Гордана Драговић Лукић

Терапија ХИВ инфекције - изазови и могућности

Савремена терапија ХЦВ инфекције

Проф. др Зорица Нешић

Специфичности примене лекова на одељењима геријатријске интензивне неге

Проф. др Бранислава Медић Бркић

Нови антидијабетици у фармакотерапији шећерне болести

Проф. др Нина Жигон

Примена лекова код деце

Примена лекова код бубрежне инсуфицијенције

Проф. др Мирослав Раденковић

АЦЕ инхибитори - нова сазнања

Проф. др Љиљана Гојковић Букарица

Фармакотерапија болничких инфекција изазваних *K. pneumoniae*

Доц. др Божана Обрадовић

Клинички значајне интеракције антикоагулантне терапије (варфарин и нови орални антикоагуланти) са често прописиваним лековима у примарној здравственој заштити

Доц. др Бојана Божић Цвијан

Акутна тровања бензодиазепинима

Акутна тровања антипсихотицима

Доц. др Владислав Пајовић

Фармакотерапија срчане инсуфицијенције

Доц. др Драгана Сребро

Парентерална примена лекова

ПАТОЛОШКА ФИЗИОЛОГИЈА

Проф. др Снежана Жунјић

Патофизиолошки аспекти опструкцијских и рестрикцијских болести плућа

Проф. др Татјана Радосављевић

Функционално испитивање хепатобилијарног система

Проф. др Данијела Вучевић

Атеросклероза као запаљењска болест зида крвног суда

Дијабетска васкуларна болест - механизми настанка и последице

Проф. др Силвио де Лука

Електролитни поремећаји и последице

Проф. др Јелена Нешовић Остојић

Типови протеинурија и њихов значај

Проф. др Срђан Лопичић

Патофизиологија метаболичке ацидозе

Проф. др Јасна Тодоровић

Могући утицај психичког стања на исход болести

Проф. др Душан Младеновић

Етиопатогенеза дијареја

Проф. др Марија Станковић Станојевић

Старење - патогенеза

Патогенеза атеросклерозе

Проф. др Марија Станојевић

Патофизиолошки аспекти прееклампсије и еклампсије

Патофизиолошки значај хроничног дефицита магнезијума у организму

Проф. др Бојан Јоргачевић

Метаболички синдром - етиопатогенеза

Неалкохолна масна болест јетре - етиопатогенеза

Доц. др Милена Весковић

Патофизиологија инсулинске резистенције и дијабетеса типа 2

Доц. др Светолик Спасић

Етиологија, патогенеза и патофизиолошки аспекти клиничке презентације анемија

Реакције преосетљивости имунског система

Доц. др Сањин Ковачевић

Етиопатогенеза нефротског синдрома

Етиопатогенеза нефритичког синдрома

Доц. др Јована Пауновић Пантић

Патофизиолошки аспекти реуматоидног артритиса

Доц. др Марко Динчић

Етиопатогенеза хиперпролактинемије

Доц. др Ведрана Макевић

Патофизиолошки аспекти улцерозног колитиса

Патофизиологија астме

Асист. др Мирјана Јовановић

Патофизиолошки аспекти гестацијског дијабетеса

ПАТОЛОГИЈА

Проф. др Дејан Опрић

Ендометриоза јајника
Преканцерске лезије цервикса

Проф. др Татјана Терзић

Hodgkin лимфом

Проф. др Нада Томановић

Цироза јетре
Тумори усне шупљине

Проф. др Сања Радојевић-Шкодрић

Клиничко-патолошка корелација тумора бубрега
Клиничко-патолошка корелација тумора простате

Проф. др Љиљана Богдановић

Хематурија и микроскопска анализа: истраживање узрока и значаја
Акутни и хронични циститис - хистопатолошке карактеристике

Проф. др Софија Глумац

Атеросклероза
Срчана инсуфицијенција

Проф. др Емилија Манојловић-Гачић

Патологија цереброваскуларних болести

Проф. др Душко Дунђеровић

Патохистолошка дијагностика нодуса штитасте жлезде
Цитолошка дијагностика нодуса штитасте жлезде

Проф. др Радмила Јанковић

Патологија апендикса
Хистопатолошке карактеристике панкреатитиса

Проф. др Мартина Босић

Гљивичне инфекције коже

Доц. Др Јелена Филиповић

Преканцерозне лезије уротела мокраћне бесике
Туморска патологија тестиса

Доц. др Маја Животић

Тиреоидитиси
Дијабетес и хипертензија – морфолошке промене у бубрезима

Доц. др Данило Обрадовић

Цервицитиси

Молекуларна класификација аденокарцинома ендометријума

Доц. др Новица Боричић

Б крупноћелијски non-Hodgkin лимфом

Б ситноћелијски non-Hodgkin лимфом

Доц. др Горана Николић

Цитологија урина

Клиничко-патолошка корелација у нетуморској патологији тестиса

Доц. др Мирјана Првановић

Цитологија дојке

ПСИХИЈАТРИЈУ

Проф. др Маја Ивковић

Старење и деменција

Проф. др Бојана Матејић

Вештине комуницирања у сестринству са посебним популационим групама

Проф. др Милена Шантрић Милићевић

Здравствени радници - изазови и могућности за развој

Проф. др Зорица Терзић Шупић

Квалитет живота, значај, мерење и примери

Проф. др Александра Јовић Вранеш

Дигитално здравље и здравствена писменост у ери друштвених мрежа

Проф. Др Босиљка Ђикановић

Савремене методе здравствено-васпитног рада у сестринству

Проф. др Јанко Јанковић

Социјално економске неједнакости у коришћењу услуга здравствене заштите

Доц. др Јована Тодоровић

Стилови живота код жена у репродуктивном периоду- јавно здравствени аспекти

Асист. др Стефан Мандић-Рајчевић

Инфодемија и здравствено понашање

СОЦИЈАЛНА МЕДИЦИНА

Проф. др Бојана Матејић

Вештине комуницирања у сестринству са посебним популационим групама

Проф. др Милена Шантрић Милићевић

Здравствени радници - изазови и могућности за развој

Проф. др Зорица Терзић Шупић

Квалитет живота, значај, мерење и примери

Проф. др Александра Јовић Вранеш

Дигитално здравље и здравствена писменост у ери друштвених мрежа

Проф. др Босилка Ђикановић

Савремене методе здравствено-васпитног рада у сестринству

Проф. др Јанко Јанковић

Социјално економске неједнакости у коришћењу услуга здравствене заштите

Доц. др Јована Тодоровић

Стилови живота код жена у репродуктивном периоду- јавно здравствени аспекти

Асист. др Стефан Мандић-Рајчевић

Инфодемија и здравствено понашање