

<b>Студијски програм/студијски програми:</b> Интегрисане академске студије медицине
<b>Врста и ниво студија:</b> интегрисане академске студије
<b>Назив предмета:</b> Дерматовенерологија (М4-ДРВ)
<b>Наставник:</b> Зорица Т. Гајинов, Милан Б. Матић, Соња Т. Прћић, Зоран Н. Голушин, Љуба М. Вујановић, Милана Ђ. Ивков-Симић, Бранислава М. Гајић, Татјана Н. Рош
<b>Статус предмета:</b> обавезан
<b>Број ЕСПБ:</b> 4
<b>Услов:</b> -
<p><b>Циљ предмета:</b> Упознавање кандидата са:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основном анатомском и хистолошком структуром и физиолошким функцијама коже</li> <li>- основним патохистолошким обрасцима као супстратима у најчешћим дерматовенеролошким обољењима</li> <li>- специфичним аспектима дерматовенеролошке анамнезе и прегледа и морфолошким аспектима промена на кожи – ефлоресценцама</li> <li>- клиничким карактеристикама честих, акутних и ургентних дерматовенеролошких стања и израслина на кожи</li> <li>- дијагностичким алгоритмима за диференцирање израслина и пигментних лезија на кожи, као и са специфичним дијагностичким процедурама у дерматовенерологији</li> <li>- специфичном топикалном и системском терапијом у дерматовенерологији</li> </ul>
<p><b>Исход предмета:</b> Кандидат</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- познаје структуру и функције коже различитих пигментних типова, познаје принципе физиолошког зарастања ране</li> <li>- повезује и употребљава познавање физиолошке структуре и функције коже у контексту разумевања измене функције коже код болести коже и нефизиолошког зарастања рана</li> <li>- примењује познавање патофизиологије у разматрању диференцијалних дијагноза, дијагностичких процедура и терапије дерматовенеролошких болести</li> <li>- узима и презентује кохерентну дерматовенеролошку анамнезу од болесника са осипом или лезијом; показује емпатију у интеракцији са оболелим од дерматовенеролошког обољења и укључује оболелог у план лечења</li> <li>- прегледа кожу, нокте, косу и слузницу систематично, описује и бележи физичке знаке, користи исправну терминологију да опише и класификује изглед кожних промена</li> <li>- синтетише податке и даје пуну процену проблема и дефинише највероватнију и диференцијалне дијагнозе</li> <li>- процењује психосоцијални утицај дерматовенеролошког стања и потребу за додатном подршком оболелом</li> <li>- препознаје и описује изглед честих, акутних и ургентних дерматовенеролошких стања (екзематоидни осипи, псоријаза, акнеiformне ерупције, најчешће бенигне и све „сумњиве“ лезије, инфекције и инфестације коже, акутна уртикарија)</li> <li>- препознаје и описује кожне манифестације системских обољења – паранеопластична стања, аутоимуна стања (као <i>vitiligo</i>, <i>alopecia areata</i>), болести везивног ткива (лупус васкулитиси), обољења крвних судова (венски и артеријски улкуси, лимфедем)</li> <li>- познаје типичне промене на ноктима које се виђају код честих дерматоза и оних повезаних са системским обољењима</li> <li>- структурише план лечења, оправдава терапијски избор користећи податке засноване на доказима присутне у одговарајућим националним и интернационалним водичима</li> <li>- познаје и самостално започиње лечење честих дерматовенеролошких обољења, самостално одређује иницијалне дијагностичке процедуре, процењује потребу за наставком специјалистичког дерматовенеролошког лечења и потребу за укључивањем других специјалности</li> <li>- самостално врши процену пацијента са пруритусом, препознаје потенцијалне системске узроке и тражи одговарајуће лабораторијске друге претраге</li> <li>- познаје дијагностичке принципе и протоколе лечења оболелих од следећих акутних и ургентних стања, укључујући препознавање потребе за упућивањем одговарајућој специјалистичкој служби: акутна (и хронична) уртикарија, реакције на лек (укључујући и синдром <i>Stevens-Johnson</i>, токсична епидермална некролиза), екстензивне булозне ерупције, вирусни егзантеми, еритродермија, некротизирајући фасциитис, генерализована пустуларна псоријаза, екцем са секундарном инфекцијом, стафилококни синдром опрљене коже</li> <li>- самостално прописује топикалну терапију узимајући у обзир формулацију препарата, место наношења и потенцију лека, нежељене ефекте, интеракције и контраиндикације за емолијенсе, замену за сапун, кортикостероиде, антибиотике, антифунгалне лекове, ретиноиде, терапију празита, терапију актиничних кератоза, суперфицијалних базоцелуларних карцинома и Бовенове болести</li> <li>- самостално и сигурно прописује системску терапију антибиотцима, антифунгалним лековима, кортикостероидима, познаје индикације, контраиндикације, интеракције и нежељена дејства</li> <li>- познаје индикације и могућа нежељена дејства других системских терапија које се користе у дерматологији (као ретиноиди, имуносупресиви и биолошка терапија)</li> </ul>
<p><b>Садржај предмета</b> <i>Теоријска настава</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основе претклиничких наука у дерматовенерологији</li> <li>2. Акутна и ургентна стања у дерматовенерологији</li> <li>3. Инфекције и инфестације коже</li> </ol>

4. Атопијски дерматитис и друга екзематоидна стања
5. Контактни дерматитис и алергодерматозе
6. Еритемосквामозне дерматозе – псоријаза, себороични дерматитис
7. Акне и акнеиформне ерупције
8. Булозне дерматозе
9. Доброћудни тумори коже и преанцерозе
10. Карциноми коже и меланом
11. Пруритус као знак системског обољења и прurigинозне дерматозе
12. Промене на кожи код системских аутоимунних обољења.
13. Промене на кожи и аднексима код неаутоимунних системских обољења
14. Стања на кожи код малигних болести - паранеопластични знаци
15. Сексуално преносиве болести

#### *Практична настава*

1. Анатомија, хистологија и функција коже и аднекса коже и физиологија зарастања рана.
2. Анамнеза и објективни преглед
3. Ефлоресценције
4. Патохистолошке промене у кожи
5. Помоћне дијагностичке методе специфичне за дерматовенерологију (лабораторијска дијагностика сифилиса и осталих полно преносивих болести, узимање узорка за миколошку обраду, узимање биопсије коже...)
6. Приступ оболелом са променама на кожи које су знак системског обољења
7. Дерматовенеролошка терапија – топикална и системска
8. Структурирање плана лечења оболелих од акутних и ургентних стања у дерматовенерологији.
9. Структурирање плана лечења оболелих од псоријазе и атопијског дерматитиса
10. Структурирање плана лечења оболелих од вирусних, бактеријских и гљивичних инфекција и инфестација
11. Структурирање плана лечења израслина на кожи и меланоцитиних лезија
12. Структурирање плана лечења оболелих од акни и акнеиформних обољења

#### **Литература**

##### *Обавезна*

1. Лалевић-Васић Б. и сар. Дерматовенерологија са пропедвтиком, уџбеник за студенте медицине, IX измењено и допуњено издање. Медицински факултет Београд, 2019.
2. Матић Б. Дерматовенеролошка пропедвтика, III прештампано издање. Медицински факултет Нови Сад, 1992.
3. Голушин З. Венерологија, II измењено и допуњено издање. Медицински факултет Нови Сад, 2018-

#### **Број часова активне наставе**

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

#### **Методe извођења наставе**

Теоретска и практична настава

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

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	20
практична настава	10	усмени испт	40
колоквијум-и	20		
семинар-и			