

**ЦИЉЕВИ НАСТАВНИХ ЈЕДИНИЦА ПРЕДМЕТА „ИНФЕКТИВНЕ БОЛЕСТИ“  
ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ФАРМАЦИЈЕ**

<b>НЕДЕЉА НАСТАВЕ</b>	<b>НАЗИВ НАСТАВНЕ ЈЕДИНИЦЕ</b>	<b>ВРСТА НАСТАВЕ</b>	<b>ЦИЉЕВИ</b>
<b>1.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опште карактеристике инфективних болести (етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничка испољавања)</li> <li>• Основни принципи антимикробне терапије</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Усвојити основна знања о етиологији инфективних болести</li> <li>• Усвојити основна знања о патогенези инфективних болести</li> <li>• Научити основне облике клиничког испољавања инфективних болести</li> <li>• Сагледати основне принципе дијагностике и терапије инфективних болести</li> <li>• Научити основне принципе имунопрофилактике инфективних обољења</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Организација службе на инфективном одељењу</li> <li>• Дезинфекција и стерилизација заразног материјала</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Упознати се са организацијом службе на инфективном одељењу</li> <li>• Упознати се са основним принципима дезинфекције и стерилизације заразног материјала</li> </ul>
<b>2.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Стрептококне болести (стрептококна ангина, шарлах, црвени ветар, целулитис, некротизирајући фасцитис)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Упознати се са типовима проузроковача стрептококних инфекција и њиховом антигенском грађом</li> <li>• Научити клиничке облике стрептококних инфекција</li> <li>• Упознати се са начином дијагностиковања стрептококних инфекција</li> <li>• Научити принципе антибиотске терапије</li> </ul>

			стрептококних инфекција
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Основни принципи узимања анамнестичких података од инфективних болесника и упознавање са методологијом физикалног прегледа болесника</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Научити принципе вођења анамнезе код инфективних болесника</li> <li>Упознавање са основним начелима методологије физикалног прегледа болесника</li> </ul>
3.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције респираторног тракта (инфлуенца, параинфлуенца, аденовирусне инфекције, САРС, велики кашаљ, заушци)</li> <li>Ентеровирусне инфекције (инфекције полиовирусима, инфекције изазване коксаки и ехо вирусима)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознати се са најчешћим вирусним инфекцијама респираторног тракта</li> <li>Упознати се са путевима преношења респираторних вирусних инфекција</li> <li>Упознати се са патогenezом грипа</li> <li>Научити принципе примене антивирусних лекова у лечењу инфлуенце</li> <li>Упознати се са патогenezом и клиничким формама ентеровирусних инфекција</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Лечење и нега болесника са вирусним респираторним болестима</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Научити неспецифичну и специфичну профилаксу грипа и других вирусних респираторних инфекција</li> <li>Упознати се са принципима антивирусне терапије</li> </ul>
4.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције изазване херпес вирусима (херпес симплекс, цитомегаловирусне инфекције, инфективна моноклеоза)</li> <li>Осипне грознице (рубела, морбили, варицела, инфективни еритем)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознати се са најчешћим клиничким облицима херпес вирусних инфекција</li> <li>Научити лабораторијску дијагностику инфективне моноклеозе</li> <li>Научити принципе примене антивирусних лекова у току херпес вирусних инфекција</li> <li>Упознати се са синдромом оспе у току осипних грозница</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфективна моноклеоза</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознати се са методама прегледа болесника са инфективном моноклеозом</li> <li>Упознати се са серолошком дијагностиком инфективне моноклеозе и начином лечења</li> <li>Примена антибиотика код болесника са инфективном</li> </ul>

			мононуклеозом-да или не?
5.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције дигестивног тракта и јетре (салмонелоза, стафилококно тровање храном, колера, бациларна дизентерија, заразна жутица)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознати се са диференцијалном дијагнозом алиментарне интоксикације и алиментарне тоksiинфекције</li> <li>Научити принципе примене антибиотика у току алиментарне тоksiинфекције</li> <li>Упознати се са клиничким облицима акутних вирусних хепатитиса</li> <li>Упознати се са могућностима примене антивирусне и имуномодулаторне терапије у току акутног вирусног хепатитиса</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Рад са болесником који болује од алиментарне тоksiинфекције</li> <li>Рад са болесником који болује од акутног вирусног хепатитиса</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознати се са специфичностима у нези и исхрани болесника са цревним инфекцијама и акутним вирусним хепатитисом</li> <li>Упознати се са серолошком дијагностиком и могућностима примене антивирусне терапије акутних вирусних хепатитиса</li> </ul>
6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције централног нервног система (вирусни менингитис и енцефалитис, бактеријски менингитис, беснило)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Научити клиничке симптоме и клиничке знаке менингеалног синдрома</li> <li>Научити основне принципе антиедемске терапије</li> <li>Научити основне принципе антибиотске и антивирусне терапије бактеријских и вирусних инфекција мозга</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Менингеални синдром (извођење менингеалних знакова код болесника). Лумбална пункција и преглед ликвора</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Извођење менингеалних знакова</li> <li>Посматрање извођења лумбалне пункције</li> <li>Цитолошки и биохемијски преглед цереброспиналне течности</li> </ul>

7.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Анаеробне инфекције (тетанус, ботулизам, гасна гангрена)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са патогенозом и клиничким испољавањем тетануса</li> <li>Упознавање са патогенозом и клиничким испољавањем тетануса</li> <li>Научити основне принципе терапије тетануса и ботулизма</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Принципи давања серума и имуноглобулина (давање серума са десензибилизацијом, давање серума са пробом).</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Давање серума (животињских) са десензибилизацијом</li> <li>Давање серума са пробом</li> <li>Научити антитетанусну заштиту повређених особа</li> </ul>
8.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Сепса и септички шок</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са патогенозом сепсе и септичког шока</li> <li>Научити принципе емпиријске антибиотске терапије сепсе</li> <li>Научити принципе антибиотске терапије сепсе у зависности од околности под којима се инфекција одиграва</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Испитивање и процена виталних параметара код болесника</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Мерење телесне температуре, артеријског притиска, пулса, броја респирација, диурезе, степена дехидратисаности</li> </ul>
9.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекција вирусом хумане имунодефицијенције (ХИВ) и синдром стечене имунодефицијенције (АИДС)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са принципима антиретровирусне терапије, терапије опортунистичких инфекција и тумора</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Допунске методе и поступци који се користе у дијагностици инфективних болести</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са инвазивним и неинвазивним дијагностичким методама које се, као допунске, користе у дијагностиковању инфективних болести</li> </ul>

10.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Зоонозе (лептоспирозе, лајмска болест, антракс, туларемија, бруцелоза)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са патогенезом, клиничком сликом, дијагнозом најважнијих зоонозних болести</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Индикације за примену гликокортикоида у инфективним болестима.</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са индикацијама и начином примене гликокортикоида</li> </ul>
11.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције изазване рикецијама, микоплазмама и хламидијама (пегави тифус, Брил-Цинсерова болест, Кју грозница, болести изазване микоплазмама и хламидијама)</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са основним принципима патогенезе, дијагностике и лечења инфекција узрокованих атипичним проузроковачима</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са методологијом прегледа главе и врата</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Преглед усне дупље</li> <li>Палпација лимфних чворова на врату</li> </ul>
12.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Инфекције изазване паразитима (маларија, амебијаза, трихиноза, токсоплазмоза, лајшманијаза, ехинококоза, тенијаза).</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са клиничком сликом, дијагностиком и лечењем најзначајнијих паразитарних обољења</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Упознавање са методологијом прегледа плућа и срца</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Палпација и перкусија грудног коша</li> <li>Аускултација плућа и срца</li> </ul>
13.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Вирусне хеморагијске грознице (хеморагијска грозница са бубрежним синдромом, кримско-конгоанска хеморагијска грозница).</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>Усвојити принципе лечења хеморагијског синдрома у инфективним болестима</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Поступак код давања трансфузија крви и крвних деривата на инфективном одељењу.</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Упознавање са индикацијама за трансфузије крви</li> <li>• Упознавање са типовима препарата крви који се користе у лечењу хеморагијских грозница</li> </ul>
14.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гљивичне инфекције (кандидиоза, хистоплазмоза, аспергилоза).</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Усвојити знања о клиничком испољавању најзначајнијих гљивичних инфекција</li> <li>• Усвојити принципе примене антимикотичних лекова</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Клинички проблем</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Асистент задаје студентима фармакотерапијски проблем из клиничке праксе</li> </ul>
15.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Посебни клинички синдроми (интрахоспиталне инфекције, интраутерине инфекције, уједи и убоди отровних животиња).</li> </ul>	ПРЕДАВАЊА	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Научити основне карактеристике интрахоспиталних и интраутериних инфекција</li> <li>• Научити терапијске поступке код уједа и убода отровних животиња</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Избор антимикробних лекова у трудноћи и лактацији.</li> </ul>	ВЕЖБЕ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Научити основне принципе примене антибиотика за време трудноће и лактације</li> <li>• Израда извештаја о потрошњи лекова у инфективној клиници</li> </ul>

**Шеф катедре  
Проф. Др Предраг Чановић**