


<b>Универзитет у Нишу</b> <b>Медицински факултет</b>	<b>СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ:</b> <b>ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</b> <b>МЕДИЦИНА</b> <b>Акредитација 2018</b>	
<b>Назив предмета: Инфективне болести</b>		
<b>Руководилац предмета:</b> Проф. др Маја Јовановић		
<b>Статус предмета:</b>	обавезни	
<b>Семестар:</b> седми	<b>Година студија:</b> четврта	
<b>Број ЕСПБ: 7</b>	<b>Шифра предмета:</b> M-IV-22	
<b>Циљ предмета:</b>		
<p>Да студент стекне знања о начину прегледа болесника оболелих од инфективних болести (преглед лимфних жлезди, преглед ждрела, усне дупље и тонзила, извођење менингеалних знакова, преглед јетре и слезине), да анализира биохемијске показатеље и тумачи микробиолошке налазе у зависности од инфективне болести, да научи основне принципе терапије инфективних болести.</p>		
<b>Исход предмета: (знања, вештине, ставови)</b>		
<p>Студент ће бити оспособљен да самостално прегледа болесника оболелог од инфективне болести, да препозна инфективну болест, правилно предложи биохемијско и микробиолошко испитивање, правилно тумачи лабораторијска и остала претклиничка испитивања и предложи одговарајућу терапију.</p>		
<b>Број часова активне наставе: 105</b>		
<b>Предавања: 45</b>	<b>Вежбе: 60</b>	
<b>Садржај предмета</b>		
<b>Активна настава:</b>		
<b>1. Предавања</b>		<b>Број часова</b>
1.	Инфекције респираторног тракта, синдром обичне прехладе, фебрилни катар, грип, синдром пнеумоније-интерстициалне, инфекција микоплазмом пнеумоније, q грозница, пситакожа, бактеријске пнеумоније, пнеумоккна пнеумонија, легионелозе, велики кашаљ	3
2.	Синдром ангина, бактеријске ангине, вирусне ангине, дифтерија, круп, инфективна мононуклеоза	3
3.	Менингелани и енцефалитици синдром, бактеријски менингитис-менингококна болест и менингитис, пнеумоккни менингитис, хемофилус инфлуенца, менингитис	3
4.	ТБЦ менингитис, вирусни менингитиси, енцефалитиси и енцефаломијелитиси, тетанус, беснило, акутна дечија парализа, полирадикулонеуритис	3
5.	Инфекције коже и слузокожа, херпес симплекс, херпес зостер, црвени ветар, еризипелоид,	2
6.	Инфекције гастроинтестиналног тракта, бактеријске инфекције-салмонелозе, колера, дизентерија, јерсениоза, кампилобактериоза, колиентеритиси	3
7.	Цревне интоксикације-ботулизам, тровање храном, Вирусне цревне инфекције-ротавирусни ентеритис, гастроентеритис изазван погwalk вирусом. Паразитне цревне инфекције-амебијаза, ламблијаза, трихинелоза	3
8.	Акутни вирусни хепатитиси А, Б, Ц, Д и Е, Хронични хепатитиси Б и Ц	3
9.	Осипне грознице-вирусне- мале богиње, варичела, рубела, конгенитална рубела, мегалеритема епидемицум, roseola infantum, Бактеријске-шарлах	3
10.	Митрс инфекција, вирусне хеморагијске грознице-хг са бубрежним синдромом-конго-кримска х г,-марбург хг, ласа, ебола, жута грозница, денга, папатаци грозница,	2
11.	ХИВ инфекција, Сепса,	5
12.	Маларија, Токсоплазмоза	2
13.	Тифус, паратифус, пегавац, Brill-Zinsser-ова болест,	2
14.	Бруцелоза, Лептоспирозе, болест мацјег огреба, лајмска болест, црни пришт, туларемија, Куга, Нејасна фебрилна станја	4
15.	Микробна резистенција, Интрахоспиталне инфекције, Инфекције у трудноћи	4
<b>Укупно часова:</b>		<b>45</b>
<b>2. Вежбе</b>		<b>Број часова</b>

1.	Преглед болесника са обољењем респираторног тракта, тумачење биохемијских показатеља, тумачење радиолоских испитивања, микробиолоска дијагностика са посебним освртом на серолоска испитивања, терапија	4
2.	Преглед болесника са променама у ждрелу, лимфаденопатијом, тумачење биохемијских показатеља посебно хемограма, микробиолоска дијагностика, терапија	4
3.	Преглед болесника са менингалним синдромом, савладавање вештине извођења менингалних знакова, посматрање извођења лумбалне пункције, цитолоски преглед ликвора, тумачење биохемијских показатеља, микробиолоска дијагностика, терапијски протоколи	4
4.	Извођење менингалних знакова, тумачење параклиничког испитивања, ЕЕГ, ЦТ и МР прегледа, дијагностика, терапијски протоколи	4
5.	Преглед болесника са променама по кожи или лимфаденопатијом, тумачење биохемијског и микробиолоског испитивања, терапија	4
6.	Преглед болесника са инфекцијом гастроинтестиналног тракта (гит), препознавање дехидратацији, биохемијско тумачење хиповолемије и почетне акутне бубрежне инсуфицијенције, микробиолоска дијагностика, терапијски протоколи	4
7.	Преглед болесника са инфекцијом гит, тумачење микробиолоских испитивања, терапија	4
8.	Преглед болесника са иктерусним синдромом, савладавање вештина палпације јетре и слезине, тумачења тестова функционалног испитивања јетре, тумачење ехо налаза, серолошка дијагностика, пцр метода, терапија акутних и хроничних хепатитиса	4
9.	Преглед болесника са оспом, савладавање вештине предледа оспа и лимфаденопатије, тумачење серолоских резултата, терапија	4
10.	Преглед болесника са хеморагијском дијатезом, указивања на значаје промене, препознавање хеморагијске дијатезе, анализа коагулационог скрининга, тумачење серолошких испитивања, субституциони и супортивни терапијски протоколи	4
11.	Упознавање са дијагностичким и терапијским протоколима код оболелих од АИДС-а, посећивање амбуланте за ХИВ инфициране, т	4
12.	Преглед болесника са сепсом, упознавања се биохемијским, микробиолоским и ЕХО, ЦТ, МР испитивањима, терапијски протоколи	4
13.	Преглед болесника са нејасним фебрилним стањем, упознавање са дијагностичким протоколима (биохемија, микробиологија, радиологија, имунолошка и ендокринолошка испитивања)	4
14.	Упознавање са дијагностичким протоколима за испитивање инфекција у трудноћи и мере профилаксе у спречавању интрахоспиталних инфекција	4
15.	Упознавање са основним дијагностичким принципима у инфектологији (семиолошки, патогенетски, епидемиолошки), као и са основним патогенетским моделима инфективних болести.	4
	<b>Укупно часова:</b>	<b>60</b>

#### **Препоручена литература:**

1. Љиљана Константиновић, Милијанка Крстић, Велимир Костић, Жарко Ранковић, Маја Јовановић, Миодраг Врбић, КЛИНИЧКА ИНФЕКТОЛОГИЈА, одабрана поглавље за студенте медицине и стоматологије, Универзитет у Нишу, 2001.
2. Весна Туркулов и Снежана Бркић. Инфективне болести за студенте медицине. Нови Сад, Медицински факултет, 2013.

#### **Методe извођења наставе:**

- Интерактивна теоријска и практична настава
- Консултације
- Семинарски радови
- Рад у малој групи

#### **Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:**

- Микробиологија
- Интерна пропедевтика

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

#### **Предиспитне обавезе**

Предиспитне обевезе (минимални број за излазак на испит је 20 поена)

- Активност у току наставе: 0 – 10 поена
- Семинарски радови: 0 – 20 поена
- Тестови: 0 – 10 поена

**Завршни испит**

- Практични испит: 0 – 10 поена
- Писмени испит / Усмени испит: 0 – 50 поена