Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми : **Интегрисане академске студије Медицина**
Назив предмета: Инфективне болести
Наставник (Презиме, средње слово, име): Ранин Т. Јован
Статус предмета: **обавезан**
Број ЕСПБ: **6**
Услов:
Циљ предмета Циљ премета је да упозна студенте са болестима које изазивају инфективни агенси: етиологијом, патогенезом, клиничком сликом, дијагностичким процедурама, терепијским поступцима, дифернцијалном дијагнозом. Практична настава омогућава студенту да научи да прегледа болесника, запази карактеристичне знаке болести, да узима одговарајуће биолошке узорке за микробиолошку и другу дијагностику, тумачи добијене резултате, примени одговарајућу антимикробну терапију и прати ефекат примењене трапије. Препозна компликације болести и предузима мере лечења истих.
Исход предмета Знање стечено из инфективних болести омогућава доктору медицине да препозна клиничке знаке болести, примени одговарајуће лабораторијско микробиолошке тестове да би потврдио дијагнозу и примени оптималну терапију, прати ток лечења до излечења. По потреби иницира примену одређених епидемиолошких процедура у случају појаве контагиозних инфективних болести.
Садржај предмета *Теоријска настава* *Респираторне инфекције: вирусне и бактеријске инфекције инфекције респираторних путева: фарингитиси, параинфлуенца, аденовирусне инфекције, рновирусне инфекције, цоммон цолд, стрептококне инфкеције. Карактеристике клиничке слике, могућности дијагностике, значај серолошке дјагностике, узиманје бриса и тумаченје налаза, примена симптоматске терапије и антибиотске терапије.* *Грип: етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија. Пандемијски грип, причији грип, САРС.* *Мумпс инфекција: етиологија, епидемиологија патогенеза ,клиничка слика паротитиса, менингитиса, , дијагноза и терапија.* *Пертусис: етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија. значај вакцинације, компликације.* *Херпес вирусне инфекције: Инфекције изазване ХСВ1 и ХСВ2 ЦМВ и ЕБВ карактеристике клиничке слике акутне инфкције и реактивације, дијагностика, значај серолошке дијагностике, ПБД тест; друге дијагностичке могућности (изолација, ПЦР). Примена антивирусне терапије..* *Вирсне оспипне грознице: Варицела, морбили, рубела и др. етиологија, епидемиологија, патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија. значај вакцинације, компликације* *Интоксикације и инфекције дигестивног ситема: вирусни ентероколитиси, бактеријско тровање храном, бациларна и амебна дизентерија, трбушни тифус, паратифус, салмонелозе, колера., (патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације)* *Инфекције јетре: акутни вирусни хепатитиси (А,Б,Ц и др), хронични вирусни хепатитиси и последична стања.(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).* *Лептоспирозе:.(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).* *Анеробне инфекције и интоксикције: тетанус, ботулизам .(патогенеза, клиничка слика,*

дијагноза и терапија, компликације).
Инфекције централног нервног система. Менингеални синдром, лумбална пункција налаз у ЦСТ. Вирусни менингитиси, бактеријски менингитиси, вирусни енцефалитиси, туберкулозни менингитис .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Лајмска болест .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Сепса и септични шок .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
ХИВ и АИДС .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Стрептококне и стафилококне инфекције .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације)
Ентеровирусне инфекције .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Инфекције изазване рикецијама .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Вирусне хеморагијске грознице: Конго Кримска, Хантан, Ебола, Марбург и др.(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Зоонозе: бруцелоза, листериоза,пситакоза и др. .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Маларија, Лишманијаза .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Трихинелоза .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Инфекције у трудноћи .(патогенеза, клиничка слика, дијагноза и терапија, компликације).
Интрахоспиталне инфекције етиологија, епидемиологија, дијагноза и терапија
Практична настава
Одвија се крај болесника: узиманје анамнезе, преглед болесника, дијагностика (упознаванје са процедурама узиманја биолошких узорака и другим дијагностичким методама, преглед примењене терапије са температурних листа, даваније им и ив терапије.

Практична настава:Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад
Вежбе уз болесничку постељу

Литература

1. Инфективне болести, уредник М.Шашић
2. Инфективне болести - Дијагностичко терапијски приручник, уредник Д. Делић
3. Инфекције ЦНС-а, уредник М. Шашић
4. Акутни вирусни хепатитиси
5. Вирусне осипне грознице. Е. Гвозденовић

Број часова активне наставе 95	**Теоријска настава: 40**	**Практична настава: 55**

Методе извођења наставе
Предавање, вежбе, колоквијуми, семинари, изборна настава

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	*поена*
активност у току предавања	**6**	писмени испит	*20*
практична настава		усмени испт	*50*
колоквијум-и	**24**	.....	
семинар-и			

Начин провере знања могу бити различити наведено у табели су само неке опције: (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....

Максимална дужна 1 страница А4 формата
Спецификацију треба дати за сваки предмет из студијског програма. Ако постоје заједнички предмети за више студијских програма тада се у Књизи предмета, предмет приказује само један пут. Књига предмета представља јединствен прилог за све студијске програме првог и другог нивоа студија.
Сваки предмет мора бити одвојени фајл, да би могао да се хиперлинком повеже са наставним особљем (Књига наставника) и планом студија Табела 5.1, односно 5.1а.