

Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм : Изборна настава – Глауком – дијагностика и лечење			
Назив предмета: Офталмологија			
Наставник/наставници: Ван.проф. Марија Божић, Доцент Иван Марјановић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 2			
Услов: положени сви испити пете године студија			
Циљ предмета			
Упознавање студената са :			
а) основама анатомије и физиологије стварања и отицања очне водице, динамиком одржавања нормалне висине очног притиска			
б) савременом дефиницијом и поделом глаукома			
в) епидемиолошким карактеристикама различитих типова глаукома			
г) основама дијагностике глаукома			
д) основама медикаментног лечења глаукома			
е) основама лечења глаукома ласерским процедурама			
е) основама хируршког лечења глаукома			
Исход предмета			
Знање стечено у току изборне наставе из глаукома, омогућава студенту, односно будућем лекару опште праксе, да:			
а) на време препозна факторе ризика за настанак глаукома			
б) упуту особе са повећаним ризиком од настанка глаукома на благовремене прегледе офталмолога			
в) посаветује пацијенте како да се лече од глаукома			
г) посаветује пацијенте у вези са активностима, лековима и операцијама које утичу на ток лечења глаукома			
д) делује просветитељски и саветодавно на пацијенте којима је дијагностикован глауком			
е) учествује у превенцији слепила насталог због глаукома			
Садржај предмета			
Теоријска настава			
Обухвата основе анатомије, хистологије и физиологије предњег сегмента ока (цилијарног тела, задње и предње очне коморе, коморног угла) који је битан за стварање и отицање очне водице, као и анатомије, васкуларизације и физиологије видног живца. Посебна пажња се посвећује симптомима и знацима глаукома као и основама дијагностике овог обољења – учи се о тонометрији, гониоскопији, прегледу видног поља и имицинг техникама прегледа папиле видног живца. Поред тога теоријска настава обухвата и предавања из основа медикаменте терапије глаукома, примене ласера и класичне хирургије у лечењу глаукома.			
Практична настава			
Обухвата обуку о специфичностима прегледа офталмолога-глаукоматолога : циљану анамнезу за глауком и њену интерпретацију. Учи се да се препознају симптоми и знаци различитих типова глаукома. Студент се упознаје са основним дијагностичким методама : апланациона тонометрија, пахиметрија, клинички преглед папиле видног живца, гониоскопија, компјутеризовано видно поље, имицинг технике прегледа папиле видног живца.			
Литература			
Уџбеник: Офталмологија-уџбеник за студенте медицине, уредници Слободан Голубовић, Милош Јовановић, ISBN K9788671174664, година издања 2016,издавач – Медицински факултет Београд			
Практикум : Основи офталмолошког прегледа, Јовановић М (уредник), Београд 2018, Медицински факултет Универзитета у Београду, ISBN K9788671174046			
Број часова активне наставе 30		Теоријска настава: 10	
		Практична настава: 20	
Методе извођења наставе			
1. Теоријска настава			
2. Вежбе			
3. Семинари			
Очигледна настава (приказ интресантних случајева, офталмолошких апарата и инструмената и приказ видео филмова офталмолошких операција)			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе		поена	
Завршни испит		поена	
активност у току предавања		10	
писмени испит – тест		70	
практична настава		20	
усмени испт			
колоквијум-и			
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 2 странице А4 формата