

Студијски програм/студијски програми: Докторске академске студије биомедицинских наука		
Назив предмета: АКТУЕЛНОСТИ У ГЕРИЈАТРИЈИ		
Наставник: Весна С. Туркулов, Милица К. Медић-Стојаноска, Дејан Б. Сакач, Марија Г. Жарков, Биљана С. Звездин, Марија Д. Семниц, Војислава В. Бугарски Игњатовић, Борислава Л. Николин		
Статус предмета: изборни		
Број ЕСПБ: 20		
Услов: -		
Циљ предмета Основни циљеви наставе геријатрије су упознавање са најактуелнијим теоријама старења, како на молекуларном, тако и целуларном нивоу, затим са здравственим проблемима у геријатријској популацији, уз истацање најзначајнијих разлика у клиничким манифестацијама, дијагностици и терапији болести и различитих стања. Инетреактивне методе едукације у оквиру радионица, диференцијално дијагностичка и терапијска разматрања на основу предочених приказа случајева.		
Исход предмета СТИЦАЊЕ ЗНАЊА ИЗ ЦИТОГЕРОНТОЛОГИЈЕ, РАЗЛИЧИТИХ ТЕОРИЈА СТАРЕЊА И ИМУНОСЕНИЈУМА. Усвајање најновијих сазнања о етиопатогенези, клиничким манифестацијама као и специфичностима у лечењу најчешћих обољења у геријатријској популацији. Самостално вођење научноистраживачког рада из области геријатрије.		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> 1. Молекуларна и ћелијска биологија старења 2. Имунски систем у старости 3. Деменције 4. Цереброваскуларна обољења у старости 5. Паркинсонизам, поремећаји хода код старих 6. Атеросклероза и хипертензија 7. Менопауза и андропауза 8. Ендокринолошки и метаболички поремећаји код старих 9. Социопсихолошки аспекти старења 10. Психолошки поремећаји код старих 11. Инфекције код старих особа 12. Онколошке болести код старих особа 13. Самомедијација, полипрагмазија, комплијанса и интеракције лекова 14. Основи принципи палијативног лечења 15. Умирање и смрт <i>Практична настава</i> 1. Старење становништва и социодемографски аспекти старења 2. Квалитет живота старих и здравствена заштита старих 3. Институционално и ванинституционално збрињавање старих особа 4. Прикази и анализе 10 најчешћих патолошких стања у старости 5. Израда два семинарска рада уз консултације са ментором (тема по избору кандидата)		
Литература <i>Обавезна</i> 1. Давидовић. Геријатрија, Медицински факултет Београд, 1998. 2. Давидовић, Милошевић, Костић. Савремена геријатрија, 2003. 3. Вукадинов и сар. Геријатрија за студенте медицине. Медицински факултет Нови Сад, 2006 <i>Допунска</i> 1. Landefeld SC, Palmer MR, Johnson MA, Johnson BC, Lyons LW. Current Geriatric Diagnosis and Treatment. The McGraw Hill Companies, 2004. New York, USA		
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 60	Практична настава: 45
Методе извођења наставе: Предавања, радионице, семинарски радови.		

Оцена знања (максимални број поена 100)

активност у току предавања: 15

семинар-и: 40

СИР: 5

усмени испит: 40