Табела 5.1 Спецификација предмета на студијском програму докторских студија

Назив предмета: Неуроепидемиологија		
Наставник или наставници (презиме, средње слово име)**: Проф. др Татјана Пекмезовић**, Проф. др Сандра Шипетић-Грујичић, Проф. др Љиљана Марковић Денић, Проф. др Дарија Кисић Тепавчевић, Проф. др Јадранка Максимовић, Проф. др Наташа Максимовић, Проф. др Исидора Вујчић, Доц. др Татјана Газибара, Доц. др Горица Марић		
Статус предмета: Изборни		
Број ЕСПБ: 5		
Услов: Положени испити из обавезних предмета		
Циљ предмета Циљ овог предмета је сагледавање динамике и дистрибуције неуролошких обољења у популацији и проучавања фактора ризика и фактора предикције		
Исход предмета Студенти би требало да буду оспособљени да проблем неуролошких болести посматрају у ширем контексту који укључује не само медицински, већ и социјални, биолошки, географски и бихевиорални концепт поремећаја здравља, уз коришћење одговарајућих епидемиолошких метода		
Садржај предмета *Теоријска настава* Имајући у виду комплексност неуроепидемиологије која произилази из високе структуралне и физиолошке специфичности нервног система, етиолошке хетерогености неуролошких поремећаја, различите учесталости, тешкоћа у дијагностичком поступку и установљавању почетка болести, прогресивног тока, релативно малих могућности за превенцију и лечење, садржај овог предмета обухватиће проучавање учесталости и дистрибуције неуролошких обољења у популацији, последица до којих доводе (тешка онеспособљеност), истраживања фактора ризика укључених у њихов настанак, проучавање природног тока болести и прогнозе, испитивање ефеката различитих терапијских модалитета, укључујући и испитивања квалитета живота, евалуацију квалитета и трошкова лечења, неге и збрињавања неуролошких болесника, уз коришћење одговарајућих епидемиолошких стратегија и критичку анализу резултата. *Практична настава* Анализа релевантних епидемиолошких студија које илуструју поменуте теоријске концепте. Израда презентација и есеја на задате теме и њихова презентација уз интерактивну дискусију. Израда дизајна студије према задатом проблему уз примену стеченог знања током овог предмета.		
Препоручена литература 1) Hofman A, Mayeux R. eds. Investigating neurological disease. Epidemiology for clinical neurology. Cambredge, New York: Cambridge University Press, 2001. 2) Nelson LM, Tanner CM, Van Den Eeden SK, McGuire VM. Neuroepidemiology. From principles to practice. Oxford: Oxford University Press, 2004. 3) Feigin VL, Bennett DA. Handbook of Clinical Neuroepidemiology. New York: Nova Science Publishers, 2007. 4) McKenzie. Global and Domestic Public Health and Neuroepidemiology. Elsevier, 2016. 5) Detels R. et al. eds. Oxford Texbook of Public Health. Oxford: Oxford University Press, 2015. 6) Ahrens W, Pigeot I (eds.) Handbook of Epidemiology. Berlin, Heidelberg: Springer Verlag, 2005. Актуелна периодика. Online ресурси.		
Број часова активне наставе: 60	Теоријска настава: 20	Практична настава: 40
Методе извођења наставе Предавања, семинари		
Оцена знања (максимални број поена 100) Писмени испит (тест)-60 поена, похађање и активност током наставе-10 поена, пројектни задатак-30 поена		
Начин провере знања могу бити различити : (писмени испити, усмени испт, презентација пројекта, семинари итд.....		
*максимална дужна 1 страница А4 формата		