

Назив предмета: Медицина базирана на доказима		
Руководилац предмета: проф. др Горан Бјелаковић		
Наставници: проф. др Горан Бјелаковић		
Статус предмета: изборни		
Број ЕСПБ: 20		
Шифра предмета: 24ДСИТМ2		
Услов: /		
Циљ предмета Да се омогући студентима докторских студија да усавршавањем научног знања и компетенција у оквиру одређене области медицинске науке, усвоје и најновија сазнања из медицине засноване на доказима.		
Исход предмета Знања која ће студент стећи: - Историјат, дефиниција и значај медицине базиране на доказима - Типови клиничких студија - Пирамида доказа - Систематска ревија, начин припреме систематске ревије, мета анализа - Трагање за доказима - Могућност самосталне претраге великих база података на интернету - Основе коришћења софтвера за припрему систематских ревија (Ревман 5.0) - Способност коришћења Кохранове библиотеке - Упознавање са Кохран Колаборацијом Вештине и ставове које ће студент стећи: - Основе коришћења софтвера за припрему систематских ревија (Ревман 4.3) - Способност коришћења Кохранове библиотеке - Упознавање са Кохран Колаборацијом		
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Медицина заснована на доказима – уводне напомене. Систематска ревија. Мета анализа. Типови студија. Велике базе података на интернету. Кохран Колаборација. Ревман веб (ревија менаџер) <i>Студијски истраживачки рад</i> Претраживање великих база података на интернету – MEDLINE, EMBASE, CENTRAL, LILACS, WEB OF SCIENCE. Упознавање са Кохран Колаборацијом. Упознавање са програмом Revman Web за припрему систематских ревија		
Препоручена литература 1. Sackett DL, Richardson WS, Rosenberg WMC, Haynes RB. Evidence-based Medicine: How to Practice and Teach EBM 5th ed. London: Churchill Livingstone; 2018. 2. Higgins JPT, Thomas J, Chandler J, Cumpston M, Li T, Page MJ, Welch VA (editors). Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions. 2nd Edition. Chichester (UK): John Wiley & Sons, 2019. 3. Schünemann H, Brożek J, Guyatt G, Oxman A, editors. GRADE handbook for grading quality of evidence and strength of recommendations. Updated October 2013. The GRADE Working Group, 2013. Available from guidelinedevelopment.org/handbook . 4. Trial Sequential Analysis [Computer program]. Copenhagen Trial Unit. Version 0.9.5.10 Beta. Copenhagen: Copenhagen Trial Unit, 2017. ctu.dk/tsa/downloads/ .		
Број часова активне наставе: 180	Теоријска настава: 60	СИР: 120
Методе извођења наставе Настава се одвија комбинацијом више различитих облика рада као што су: - Интерактивна теоријска настава - Студијски истраживачки рад који укључује рад на рачунару са обуком за рад у програму Ревман за припрему систематских ревија као и упознавање са Кохран библиотеком - проблемски оријентисана настава - консултације		
Оцена знања (максимални број поена 100) Предиспитне обавезе - Рад на рачунару са обуком за рад у програму Ревман, као и упознавање са Кохран библиотеком: 5 поена - Активност на предавањима: 5 поена - Студијски истраживачки рад: 60 поена Завршни испит* - Семинарски рад на задату тему: 30 поена		