

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------|
| <b>Назив предмета:</b> Медицина базирана на доказима                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |          |
| <b>Руководилац предмета:</b> проф. др Горан Бјелаковић                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |          |
| <b>Наставник или наставници:</b> проф. др Горан Бјелаковић                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |          |
| <b>Статус предмета:</b> изборни                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |          |
| <b>Број ЕСПБ:</b> 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                       |          |
| <b>Шифра предмета:</b> 24ДСИТМ2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |          |
| <b>Услов:</b> /                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                       |          |
| <b>Циљ предмета</b><br>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.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                       |          |
| <b>Исход предмета</b><br><b>Знања која ће студент стећи:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Историјат, дефиниција и значај медицине базиране на доказима</li> <li>Типови клиничких студија</li> <li>Пирамида доказа</li> <li>Систематска ревија, начин припреме систематске ревије, мета анализа</li> <li>Трагање за доказима</li> <li>Могућност самосталне претраге великих база података на интернету</li> <li>Основе коришћења софтвера за припрему систематских ревија (Ревман 5.0)</li> <li>Способност коришћења Кохранове библиотеке</li> <li>Упознавање са Кохран Колаборацијом</li> </ul> <b>Вештине и ставове које ће студент стећи:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Основе коришћења софтвера за припрему систематских ревија (Ревман 4.3)</li> <li>Способност коришћења Кохранове библиотеке</li> <li>Упознавање са Кохран Колаборацијом</li> </ul>                                             |                       |          |
| <b>Садржај предмета</b><br><i>Теоријска настава</i><br>Медицина заснована на доказима – уводне напомене. Систематска ревија. Мета анализа. Типови студија. Велике базе података на интернету. Кохран Колаборација. Ревман веб (ревија менаџер)<br><br><i>Студијски истраживачки рад</i><br>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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                       |          |
| <b>Препоручена литература</b><br>1. Sackett DL, Richardson WS, Rosenberg WMC, Haynes RB. Evidence-based Medicine: How to Practice and Teach EBM 5th ed. London: Churchill Livingstone; 2018.<br>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.<br>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 <a href="http://guidelinedevelopment.org/handbook">guidelinedevelopment.org/handbook</a> .<br>4. Trial Sequential Analysis [Computer program]. Copenhagen Trial Unit. Version 0.9.5.10 Beta. Copenhagen: Copenhagen Trial Unit, 2017. <a href="http://ctu.dk/tsa/downloads/">ctu.dk/tsa/downloads/</a> . |                       |          |
| Број часова активне наставе: 180                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Теоријска настава: 60 | СИР: 120 |
| <b>Методе извођења наставе</b><br>Настава се одвија комбинацијом више различитих облика рада као што су: <ul style="list-style-type: none"> <li>Интерактивна теоријска настава</li> <li>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</li> <li>проблемски орјентисана настава</li> <li>консултације</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |          |
| <b>Оцена знања (максимални број поена 100)</b><br><b>Предиспитне обавезе</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Рад на рачунару са обуком за рад у програму Ревман, као и упознавање са Кохран библиотеком: 5 поена</li> <li>Активност на предавањима: 5 поена</li> <li>Студијски истраживачки рад: 60 поена</li> </ul> <b>Завршни испит*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Семинарски рад на задату тему: 30 поена</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                       |          |