

## Diplomski sveučilišni studij Sestrinstvo - menadžment u sestrinstvu

| ISVU šifra  | Naziv predmeta  | Status predmeta       | Semestar |        |          |
|---|---|-----------------------|----------|--------|----------|
| 206937  | Farmakoepidemiologija i farmakoekonomika  | Obvezni               | 3        |        |          |
| Tip predmeta  | Oblici nastave (ukupan broj sati u semestru)  | Samostalni rad (sati) | ECTS     |        |          |
| Stručni   | P      S      V      E-učenje<br>15     15     15   |                       | 4        |        |          |
| Nastavnik   | prof.dr.sc. Gordana Blagojević Zagorac<br>izv.prof.dr.sc. Rosana Ribić<br>doc.dr.sc. Sonja Obranić  |                       |          |        |          |
| Suradnik  | izv.prof.dr.sc. Tomislav Meštrović  |                       |          |        |          |
| Cilj predmeta   | Cilj je kolegija naučiti studente o osnovama farmakoepidemioloških i farmakoekonomskih metoda, te koja je njihova praktična primjena.   |                       |          |        |          |
| Ishodi učenja   | 1. Objasniti osnovne farmakoepidemiološke i farmakoekonomske metode i tehnike<br>2. Kritički procijeniti rezultate studija i analiza<br>3. Procijeniti značaj i vrijednost nekog lijeka (osobito novog u odnosu na stari) u zdravstvenom sustavu i na tržištu lijekova  |                       |          |        |          |
| Uvjjeti za upis predmeta<br>(odslužan ili položen<br>kolegiji) te potrebna<br>znanja i vještine   | Nema uvjeta.  |                       |          |        |          |
| Vrste izvođenja<br>predmeta   | Auditorne vježbe<br>Predavanja<br>Seminar i radionice   | Komentari             |          |        |          |
| Obveze studenata  | Redovito pohađanje nastave i aktivnosti u nastavi. 4 boda predstavlja ukupno opterećenje studenta od 120 sati koje uključuje prisustovanje studenta na predavanjima predviđenim nastavnim planom, pripremu i prisustovanje na vježbama u praktikumu, te zadovoljavajuću pripremu i prezentaciju usvojenog znanja kroz kolokvije, praktični, pismeni i usmeni ispit. |                       |          |        |          |
| Sadržaj predmeta  |   |                       |          |        |          |
| Nastavna cjelina  |   | Oblici nastave (sati) |          |        |          |
|   |   | Predavanja            | Seminari | Vježbe | E-učenje |
| - čimbenici koji utječu na uporabu lijekova u populaciji i posljedice za zdravlje, - farmakoepidemiološke metode i tehnike, - vrste studija                 |   | 3                     | 3        | 3      | 0        |
| - istraživanje potrošnje lijekova, metode praćenja potrošnje, - ATK/DDD metodologija, - vrste uzoraka i baze podataka u farmakoepidemiološkim studijama     |   | 3                     | 3        | 3      | 0        |
| - farmakovigilancija, nuspojave lijekova i prijavljivanje, - kvaliteta propisivanja lijekova i indikatori, - suradljivost bolesnika, adherencija, mjerjenje |   | 3                     | 3        | 3      | 0        |
| - oglašavanje lijekova, - farmakoekonomske metode i tehnike, - lijekovi i upravljanje rizicima  |   | 3                     | 3        | 3      | 0        |
| - medicinska pogreška, - generički lijekovi, - zakonodavstvo na području lijekova u Hrvatskoj   |   | 3                     | 3        | 3      | 0        |
| Obvezna literatura  | 1. Francetić, I., Vitezić, D. Klinička farmakologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2014.   |                       |          |        |          |
| Dopunska literatura   | 1. Bertram G. Katzung, Urednik/ci hrvatskog izdanja Vladimir Trkulja, Marijan Klarica, Melita Šalković-Petrišić. Temeljna i klinička farmakologija (14. izd.). Medicinska naklada, Zagreb, 2020.  |                       |          |        |          |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Način provjere ishoda učenja | Uključuje prisustvovanje studenta na predavanjima predviđenim nastavnim planom, pripremu i prisustvovanje na vježbama u praktikumu, te zadovoljavajuću pripremu i prezentaciju usvojenog znanja kroz kolokvije, praktični i pismeni ispit. Kolokvij po nastavnim temama, praktični i pismeni ispit. |
| Završni / Diplomski rad      | Da  |