

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

| Naziv kolegija           | MEDICINSKA PARAZITOLOGIJA I  |                | P  | S | V           | ECTS |
|--------------------------|--|----------------|----|---|-------------|------|
|                          | MIKOLOGIJA   |                | 15 | 0 | 45          |      |
| Studij                   | Medicinsko-laboratorijska dijagnostika   | Šifra kolegija |    |   |             |      |
| Nositelj kolegija        | Prof.dr.sc. Emilija Mlinarić-Missoni, dr.med.  |                |    |   |             |      |
| Nastavnici               | Prof.dr.sc. Emilija Mlinarić-Missoni, dr.med.<br>Prof.dr.sc. Branko Turković, dr. vet. med.<br>Dr.sc. Sanja Pleško, dr.med.      |                |    |   |             |      |
| Asistenti                | Ljerka Slade Šilović, dipl. inž.   |                |    |   |             |      |
| <b>NASTAVNE JEDINICE</b> |  |                |    |   | <b>SATI</b> |      |
| Predavanja               | 1. Klasifikacija, oblici i razmnožavanje gljiva. Bolesti uzrokovanih kvascima.   |                |    |   | 2           |      |
|                          | 2. Medicinski značajne oportunističke plijesni i dimorfne gljive.  |                |    |   | 2           |      |
|                          | 3. Dermatofitne plijesni   |                |    |   | 1           |      |
|                          | 4. Uvod u medicinsku parazitologiju  |                |    |   | 1           |      |
|                          | 5. Protisti probavnog i spolno-mokraćnog sustava. Rodovi: <i>Entamoeba</i> , <i>Giardia</i> , <i>Trichomonas</i>                 |                |    |   | 1           |      |
|                          | 6. Protisti krvi i tkiva. Rodovi: <i>Leishmania</i> , <i>Trypanosoma</i> , <i>Acanthamoeba</i> , <i>Naegleria</i>                |                |    |   | 1           |      |
|                          | 7. Sporozoe. Rodovi: <i>Toxoplasma</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Isospora</i>  |                |    |   | 1           |      |
|                          | 8. Sporozoe. Rod: <i>Plasmodium</i>  |                |    |   | 1           |      |
|                          | 9. Valjkasti crvi. Rodovi: <i>Ascaris</i> , <i>Toxocara</i> , <i>Trichuris</i> , <i>Enterobius</i>                               |                |    |   | 2           |      |
|                          | 10. Valjkasti crvi. Rodovi: <i>Ancylostoma</i> , <i>Trichinella</i> , <i>Strongyloides</i> i <i>Trichostrongylus</i> . Filarije. |                |    |   | 1           |      |
|                          | 11. Plosnati crvi - rodovi: <i>Taenia</i> , <i>Echinococcus</i> , <i>Hymenolepis</i> , <i>Fasciola</i> .                         |                |    |   | 2           |      |
| Seminari                 |  |                |    |   |             |      |
| Vježbe                   | 1. Laboratorijska dijagnostika bolesti uzrokovanih kvascima.   |                |    |   | 4           |      |
|                          | 2. Laboratorijska dijagnostika bolesti uzrokovanih   |                |    |   | 4           |      |

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

|                                       |  |  |
|---------------------------------------|--|--|
|                                       | <p>oportunističkim plijesnima.</p> <p>3. Laboratorijska dijagnostika bolesti uzrokovanih dermatofitnim plijesnima.</p> <p>4. Laboratorijska dijagnostika crijevne i tkivne amebijaze, žardioze i trihomonoze. Pregled komenzalnih ameba probavnog trakta.</p> <p>5. Laboratorijska dijagnostika lišmanioze i tripanosomoze. Prikaz vektora. Pregled oportunističkih ameba.</p> <p>6. Laboratorijska dijagnostika toksoplasmoze i kriptosporidioze.</p> <p>7. Laboratorijska dijagnostika malarije.</p> <p>8. Laboratorijska dijagnostika askaridoze, toksokarozе, trihuroze i enterobioze.</p> <p>9. Laboratorijska dijagnostika ankilostomoze, trihineloze, strongilodioze, trihostrongiloidoze i filarioze.</p> <p>10. Laboratorijska dijagnostika tenidoze, cisticerkoze, ehinokokoze, himenolepidoze, fascioloze i shistosomoze</p> <p>11. Mikroskopiranje parazitoloških i mikoloških preparata</p> <p>12. Pregled člankonožaca</p> | <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>3</p> <p>2</p> |
| <b>Obaveze studenta</b>               | Prisustvovanje nastavi (student može izostati sa do 20% fonda sati nastave)<br>Polaganje završnog kolokvija  |  |
| <b>Literatura za kolegij</b>          | <p>Obavezna literatura:</p> <p>Mlinarić-Galinović G, Ramljak Šešo m i sur. Specijalna medicinska mikrobiologija i parazitologija. Zagreb: Mekur A.B.D., 2003.</p> <p>Dodatna literatura:</p> <p><a href="http://www.mycologyonline.com">www.mycologyonline</a></p> <p><a href="http://www.cdc-parasitology.com">www.cdc-parasitology</a></p>   |  |
| <b>Način održavanja ispita</b>        | Pismeni ispit  |  |
| <b>Dodatne informacije o kolegiju</b> | <p><b>Ispitni rokovi</b><br/>Raspored ispitnih rokova objavljen je na mrežnim stranicama</p> <p><b>Konzultacije</b><br/>Raspored konzultacija objavljen je na mrežnim stranicama</p>   |  |

## IZVEDBENI PLAN NASTAVE

---

|  |   |
|--|---|
|  | Prezentacije predavanja objavljene su na web stranici<br><b>Nastava se održava prema rasporedu objavljenim na mrežnim stranicama studija.</b> |
|--|---|