**MEDICINSKA BIOKEMIJA I LABORATORIJSKA MEDICINA**

Kolegij i voditelj(i) ECTS P S V NP

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **OBVEZNI** | **40** |  |  |  |  |
| Medicinsko-biokemijski laboratorij u sustavu zdravstvaDr. sc. Nada Vrkić, izv. prof. | 2 | 5 | 5 | 0 | 10 |
| Međunarodne norme za akreditaciju medicinsko-biokemijskog laboratorijaDr. sc. Dubravka Čvorišćec, red. prof. | 3 | 8 | 7 | 0 | 15 |
| Analitička i dijagnostička procjena rezultata medicinsko-biokemijskih pretragaDr. sc. Zlata Flegar-Meštrić, doc. | 4 | 10 | 10 | 0 | 20 |
| Laboratorijska dijagnostika temeljena na dokazima\*Dr. sc. Dunja Rogić, izv. prof. | 4 | 8 | 6 | 6 | 20 |
| Molekularno biokemijski mehanizmi u zdravlju i bolestiDr. sc. Tihana Žanić-Grubišić, red. prof. | 8 | 20 | 20 | 0 | 40 |
| Likvorska dijagnostika neuroloških bolestiDr. sc. Ksenija Fumić, doc. | 3 | 8 | 4 | 3 | 15 |
| Načela i metode molekularne dijagnostikeDr. sc. Karmela Barišić, red. prof. | 6 | 10 | 10 | 5 | 25 |
| Novosti u laboratorijskoj hematologiji i imunohematologijiDr. sc. Renata Zadro, red. prof. | 3 | 10 | 8 | 2 | 20 |
| Nove tehnologije u medicinskoi-biokemijskom laboratorijuDr. sc. Nada Vrkić, izv. prof. | 7 | 10 | 12 | 8 | 30 |
|  |  |  |  |  |  |
| **IZBORNI** | **31** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| Klinička enzimologijaDr. sc. Roberta Petlevski, izv. prof. | 2 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| Laboratorijska endokrinologija\*Dr. sc. Tihana Žanić-Grubišić, red. prof. | 4 | 8 | 7 | 5 | 20 |
| Odabrane teme medicinske biokemijeDr. sc. Ivana Čepelak, prof. emeritusDr. sc. Joszef Petrik, red. prof. | 3 | 8 | 6 | 0 | 14 |
| Laboratorijska dijagnostika otrovanjaDr. sc. Joszef Petrik, red. prof. | 4 | 8 | 10 | 2 | 20 |
| Imunopatogeneza i imunodijagnostika autoimunih (autoagresivnih) bolesti\*Dr. sc. Dunja Rogić, izv. prof. | 4 | 8 | 7 | 5 | 20 |
| Laboratorijska dijagnostika u transfuzijskoj mediciniDr. sc. Renata Zadro, red.prof. | 3 | 5 | 6 | 4 | 15 |
| Dijagnostika malignih tumora\*Dr. sc. Ivana Čepelak, prof. emeritusDr. sc. Dubravka Čvorišćec, red.prof. | 3 | 10 | 0 | 5 | 15 |
| Biostatistika\*Dr. sc. Mladen Petrovečki, red. prof. | 4 | 2 | 3 | 15 | 20 |
| Regulacija metabolizma u fiziološkim i patofiziološkim uvjetimaDr. sc. Tihana Žanić-Grubišić, red. prof. | 4 | 10 | 10 | 0 | 20 |
| \* modularni ili izborni predmeti doktorskog studija „Farmaceutsko-biokemijske znanosti |  |  |  |  |  |