

**Master strukovne studije 2023-24.**  
**OSNOVNA NASTAVA II semestar**  
**OSNOVI MIKROBIOLOGIJE I IMUNOLOGIJE**

**Nastava se organizuje u II semestru Master strukovnih studija u slušaonici u zgradi Kliničkog centra; nastava se održava radnim danima sa početkom u 14h**

**OCENA ZNANJA:**

Aktivnost u toku predavanja:	20%	
Praktična nastava (seminari)	10%	<b>Seminarski radovi: po studentu</b>
Završni test	70%	
<b>Ukupno:</b>	<b>100% (100 poena)</b>	

Termin nastave	Oblik nastave	Tematske jedinice	Nastavnik/Saradnik	Broj časova
<b>13.5.2024. Mikrobiologija - bakteriologija</b>				
<b>14:00-14:45</b>	Predavanje	Morfološke karakteristike i fiziologija bakterija. (1 čas)	Prof. Slobodanka Đukić	7
<b>14:45-15:30</b>	Predavanje	Genetika bakterija. (1 čas)	Doc. Dušan Kekić	
<b>15:30-16:15</b>	Predavanje	Faktori virulencije bakterija. Patogeneza oboljenja izazvanih bakterijama. (1 čas)	Prof. Ivana Dakić	
<b>16:15-17:00</b>	Predavanje	Sterilizacija, dezinfekcija i kontrola sterilizacije. (1 čas)	Prof. Ivana Dakić	
<b>17:00-17:45</b>	Seminar	Normalna mikrobiota. (1 čas)	Doc. Irena Arandelović	
<b>17:45-19:15</b>	Predavanje	Mehanizmi delovanja antibiotika i problem rezistencije bakterija na antibiotike. (2 časa)	Prof. Nataša Opavski	
<b>14.5.2024. Mikrobiologija - bakteriologija</b>				
<b>14:00-15:30</b>	Predavanje	Bolničke infekcije. Uloga mikrobiološke laboratorije u dijagnostici, praćenju i prevenciji bolničkih infekcija. (2 časa)	Prof. Dragana Vuković	6
<b>15:30-17:00</b>	Predavanje	Uzorkovanje, pakovanje, prezervacija i transport uzoraka za bakteriološki pregled. (2 časa)	Doc. Ina Gajić	
<b>17:00-18:30</b>	Vežba	Osnovni principi izolovanja i identifikacije bakterija. Ispitivanje osetljivosti bakterija na antibiotike i hemioterapeutike. (2 časa)	Ass. Miloš Jovićević	
<b>15.5.2024. Mikrobiologija - bakteriologija/virusologija</b>				
<b>14:00-14:45</b>	Seminar	Dekontaminacija, rukovanje i odlaganje medicinskog otpada. (1 čas)	Ass. Miloš Jovićević	2

<b>14:45-15:30</b>	Seminar	Obezbeđivanje i kontrola kvaliteta rada u bakteriološkoj laboratoriji. (1 čas)	Prof. Vera Mijač	
<b>15:30-17:00</b>	Predavanje	Specifičnost virusa kao infektivnih agenasa. (2 časa)	Prof. dr Ivana Lazarević	3
<b>17:00-17:45</b>	Predavanje	Genetika virusa. (1 čas)	Prof. dr Ivana Lazarević	
<b>16.5.2024. Mikrobiologija - virusologija</b>				
<b>14:00-15:30</b>	Predavanje	Interferencija i interferoni. Patogeneza virusnih infekcija (2 časa)	Prof. dr Maja Stanojević	6
<b>15:30-16:15</b>	Predavanje	Onkogeni virusi. Latentne i hronične infekcije. (1 čas)	Prof. dr Maja Stanojević	
<b>16:15-17:45</b>	Vežba	Laboratorijska dijagnoza virusnih oboljenja. (2 časa)	Ass. Marko Janković	
<b>17:45-18:15</b>	Vežba	Molekularno biološke tehnike u dijagnozi virusnih oboljenja. (1 čas)	Ass. Marko Janković	
<b>17.5.2024. Mikrobiologija - virusologija/parazitologija i mikologija</b>				
<b>14:00-14:45</b>	Vežba	Serološka dijagnostika virusnih oboljenja. (1 čas)	Prof. dr Ana Banko	2
<b>14:45-15:30</b>	Seminar	Obezbeđivanje i kontrola kvaliteta rada u virusološkoj laboratoriji. (1 čas)	Prof. dr Ana Banko	
<b>15:30-17:00</b>	Predavanje	Medicinska mikologija. (2 časa)	Prof. Ivana Čolović Čalovski	4
<b>17:00-17:45</b>	Vežba	Principi laboratorijske dijagnostike gljivičnih infekcija. (1 čas)	Ass. Stefan Mijatović	
<b>17:45-18:15</b>	Seminar	Medicinska entomologija. (1 čas)	Ass. Stefan Mijatović	
<b>20.5.2024. Mikrobiologija - parazitologija i mikologija</b>				
<b>14:00-16:15</b>	Predavanje	Medicinska helmintologija. Medicinska protozoologija. (3 časa)	Prof. Ivana Čolović Čalovski	6
<b>16:15-17:45</b>	Vežba	Principi laboratorijske dijagnostike parazitskih bolesti. (2 časa)	Doc. Eleonora Dubljanin	
<b>17:45-18:30</b>	Seminar	Obezbeđivanje i kontrola kvaliteta rada u mikološkoj /parazitološkoj laboratoriji. (1 čas)	Doc. Eleonora Dubljanin	