

## **UŽA SPECIJALIZACIJA IZ ALERGOLOGIJE I KLINIČKE IMUNOLOGIJE**

### **Raspored predavanja za letnji semestar školske 2024./2025. godine**

Šef katedre uže specijalizacije iz alergologije i kliničke imunologije:

Prof dr Vesna Tomić Spirić,

e-mail: [vesnatomicspiric63@gmail.com](mailto:vesnatomicspiric63@gmail.com)

Zamenik šefa katedre: Doc dr Snežana Arandjelović,

e-mail: [snezana.arandjelovic2019@gmail.com](mailto:snezana.arandjelovic2019@gmail.com)

Sekretar katedre: Doc dr Rajica Stošović,

email: [rajicastosovic@gmail.com](mailto:rajicastosovic@gmail.com)

Predavanja iz bazične imunologije će se održavati u biblioteci Laboratorije za imunologiju Instituta za imunologiju, počev od 14h.

Predavanja iz alergologije i kliničke imunologije će se održavati na internoj A klinici, biblioteka, II sprat, počev od 14h.

---

### **BAZIČNA IMUNOLOGIJA**

Datum	Broj časova	Tema	Predavač
24.03.25.	3	Uvod u imunologiju. Urođena imunost	Doc dr V. Perović
25.03.25.	3	Glavni kompleks gena tkivne podudarnosti. Struktura i funkcija MHC produkata. Prerada i prezentacija antigena T-limfocitima.	Doc dr I. Vuković
26.03.25.	3	Osnovna svojstva antiga. Prepoznavanje antiga u stečenoj imunosti: Antitela, TCR i mehanizmi nastanka njihove raznolikosti	Prof dr E. Milošević
27.03.25.	3	Građa timusa i imunskog sistema. Sazrevanje T-limfocita u timusu, pozitivna i negativna selekcija. Aktivacija T limfocita	Prof dr V.Trajković

---

---

31.03.25.	3	Celularna imunost: efektorske funkcije T limfocita	Prof dr V. Trajković
01.04.25.	3	B-limfociti: sazrevanje i funkcije. Humoralni imunski odgovor. Biološke funkcije antitela	Prof dr M. Marković
02.04.25.	3	Sistem komplementa: putevi aktivacije, biološki efekti, regulacija aktivnosti	Doc dr M. Stamenković
03.04.25.	3	Mehanizmi oštećenja u reakcijama preosetljivosti i autoimunskim bolestima	Prof dr D. Popadić
07.04.25.	3	Mehanizmi odbrane od bakterijskih, virusnih, gljivičnih i parazitarnih infekcija	Prof dr M. Marković
08.04.25.	3	Regulacija imunskog odgovora	Prof dr E. Milošević
09.04.25.	3	Imunotolerancija i autoimunost	Prof dr M. Mostarica Stojković
10.04.25.	3	Imunski odgovor na tumore. Imunoterapija malignih bolesti	Prof dr M. Mostarica Stojković
14.04.25.	3	Imunski mehanizmi odbacivanja alotransplantata. Uloga i značaj HLA tipizacije tkiva. Imunosupresivna terapija	Prof dr V. Pravica
15.04.25.	2	Primarne i sekundarne imunodeficijencije	Prof dr S. Pašić
	2	Imunoprofilaksa infektivnih bolesti (vakcine i pasivna imunizacija)	Prof dr M. Marković

---

---

16.04.25. 3 Laboratorijske tehnike u imunologiji

Doc dr V. Perović

---

## **ALERGOLOGIJA I KLINIČKA IMUNOLOGIJA**

---

17.04.25. 2 Klasifikacija i klinički značaj reakcija preosetljivosti Prof dr B. Bonači  
Regulacija sinteze IgE antitela Nikolić  
Alergeni i molekularna alergologija

2 Pojam atopije. Principi dijagnostike i terapije Doc dr R. Stošović  
atopijskih bolesti

---

22.04.25. 2 Alergijski rinitis i udružena bolest disajnih puteva Prof dr J. Bolpačić

2 Alergijska bronhijalna astma. AERD. Teška astma Prof dr V. Tomić  
Spirić

---

23.04.25. 2 Anafilaksa. Hipersenzitivne reakcije na venome Prof dr A. Perić  
insekata Popadić

2 Urtikarija. Angioedem Doc dr R. Stošović

---

24.04.25. 2 Hereditarni angioedem Prof dr S.  
Primarne i sekundarne imunodeficijencije Andrejević

2 Imunski sistem gastrointestinalne mukoze Prof dr S. Rašković  
Nutritivna alergija i intolerancija na hranu

---

25.04.25. 2 Hipersenzitivne rane i kasne reakcije na lekove Prof dr V. Djurić  
DRESS. Desenzibilizacija na lekove

2 Hpereozinofilni sindromi. Doc dr R. Stošović  
Diferencijalno dijagnostički pristup

---

---

28.04.25.	2 Biološka terapija u alergologiji i kl. imunologiji	Prod dr S. Andrejević
	2 Alergenska imunoterapija	Prof dr V. Tomić Spirić
29.04.25.	2 Imunski aspekti sarkoidoze i fibroze pluća	Doc dr R. Mišković
	2 Radiološki aspekti imunski posredovanih bolesti pluća	Prof dr R. Stević
30.04.25.	2 Imunski aspekti malignih i mešovitih hemopatija	Prof dr J. Bila
	2 Transplantacija matične ćelije hematopoeze	Prof dr M. Todorović
05.05.25.	2 Klasifikacija inflamacijskih reumatskih bolesti Dijagnostički i prognostički značaj autoantitela	Prof dr S. Andrejević
	2 Reumatoidni artritis. Sjogrenov sindrom	Doc dr S. Arandjelović
06.05.25.	2 Sistemski eritemski lupus i antifosfolipidni syndrome Lekom indukovane autoimunske bolesti	Doc dr R. Mišković
	2 SSc i PM/DM, MCTD	Prof dr A. Perić Popadić
07.05.25.	2 Specifičnosti dijagnostike i terapije SBVT kod dece Juvenilni reumatoidni artritis	Ass dr S. Djordjević
	2 ANCA vaskulitis	Prof dr B. Bonači Nikolić

---

08.05.25.	2 Autoinflamatorni sindromi 2 Klinički aspekti HLA tipizacije	Doc dr R. Mišković VNS Dr sci med Z. Andrić
09.05.25.	4 Vaskulitisi velikih krvnih sudova i IgG4 udružena bolest Krioglobulinemijski vaskulitis	Doc dr S. Arandjelović
12.05.25.	2 Imunski posredovane glomerulske bolesti: klinička slika, dijagnoza i terapija 2 Transplantacija bubrega: priprema, imunosupresivna terapija i praćenje	Prof dr A. Kezić Prof dr A. Kezić
13.05.25.	2 Imunski posredovane glomerulske bolesti kod dece: klinička slika, dijagnoza i terapija 1 Imunske bolesti centralnog nervnog sistema Multipla skleroza 1 Autoimunske bolesti neuromišićne spojnica Imunski posredovane neuropatije	Ass dr S. Djordjević Prof dr J. Drulović Prof dr I. Basta
14.05.25.	2 Imunski posredovane bolesti kardiovaskularnog sistema 2 Imunski posredovana oboljenja jetre, Transplantacija jetre	Prof dr A. Ristić Prof dr Dj. Ćulafić
15.05.25.	2 Imunološki aspekti endokrinih oboljenja Poliendokrini autoimunski sindromi 2 Hronični tireoiditis, Primarni hipotireoidizam i hipertireoidizam. Hronična adrenokortikalna insuficijencija Diabetes mellitus	Prof dr K. Lalić Prof dr A. Jotić

---

16.05.25.	1 Dermatomiozitis i SLE dečjeg uzrasta: klinička slika, dijagnoza i terapija	Prof dr M. Nikolić
	2 Imunski mehanizmi inflamacije u koži, Kontaktni dermatitis Bulozne dermatoze	Prof dr S. Popadić
	1 Atopijski dermatitis	Doc dr M. Gajić-Veljić
19.05.25.	1 Imunopatogeneza HIV infekcije	Prof dr M. Stanojević
	2 Manifestacije imunodeficijencije izazvane HIV-om, mogućnosti imunske rekonstrukcije	Prof dr J. Ranin
	1 munološki aspekti sepse	Prof dr J. Ranin
20.05.25.	1 Alergijske i imunski posredovane bolesti oka	Prof dr S. Stanojlović
	2 Hronični rinosinuzitisi i nazalna polipoza Fungalni rinosinuzitis (AFRS)	Prof dr A. Trivić
	1 ORL manifestacije u ANCA asociranim vaskulitisima	Doc dr B. Pavlović
21.05.25.	2 Principi terapije i specifičnosti dijagnostike alergijskih bolesti respiratornog trakta u dečjem uzrastu	Prof dr Z. Živković
	2 Reakcije hipersenzitivnosti na lekove i vakcine kod dece	Prof dr M. Atanasković Marković
22.05.25.	2 Hipersenzitivne reakcije na hranu kod dece Eozinofilna oboljenja GIT kod dece	Prof dr M. Atanasković Marković

---

Od 23.05 do 30.05.25.: termini za nadoknade.

