

## **INTERNA MEDICINA S PROPEDEVTIKO 2023/2024**

### **Navodila in raspored seminarjev ter raspored predavanj**

Nosilec: prof. dr. Radovan Hojs, dr. med., višji zdrav. svetnik

Sonosilec: prof. dr. Ivan Krajnc, dr. med., višji zdrav. svetnik

Drage študentke, dragi študenti!

Predmet ima na razpolago 103 ure predavanj, 103 ure seminarjev ter 79 ur kliničnih vaj.

V uvodni uri vam bomo predstavili potek pedagoškega procesa; imeli boste tudi priložnost za postavljanje vprašanj glede izvedbe seminarjev. Pripravili smo vam natančna navodila, kako boste pripravili seminarje (seminar tipa 1 – članek, seminar tipa 2 – realni/virtualni primer bolnika, seminar tipa 3 – klasična pisna naloga). Teme seminarjev so vnaprej določene in jih ni mogoče spreminjati.

V nadaljevanju najdete navodila za pripravo seminarjev, primer ocenjevalnega obrazca in raspored predavanj in seminarjev. V vaših knjižicah zbirate podpise oz. dokazilo o prisotnosti. Pred pristopom k pisnemu izpitu morate imeti vsaj 80 % vseh možnih podpisov prisotnosti na seminarjih. Knjižico s podpisi in oceno seminarja oddate pred pisnim izpitom strokovnim službam (ge. Vlasti Pisanec, kabinet 3N12).

Želimo vam čim bolj uspešen študij.

prof. dr. Radovan Hojs

prof. dr. Ivan Krajnc

## 1. Navodila za študente: kako pripraviti seminarje

Naloga študenta v sklopu seminarjskih vsebin pri predmetu Interna medicina s propedeutiko je priprava vsaj enega seminarja, ki bo ocenjen. Študent mora vsaj 21 dni pred predstavitvijo seminarja kontaktirati mentorja. V primeru, da mentor ne odgovori po elektronski pošti in ni dosegljiv po telefonu, se naj študent obrne na nosilca predmeta na [radovan.hojs@ukc-mb.si](mailto:radovan.hojs@ukc-mb.si).

**Seminar tipa 1** – članek; študent ima naslednje naloge:

1. Pripravi predavanje v trajanju od 15 do 20 minut.
2. Ustrezno citira vire po Vancouversem slogu na diapozitivih: [http://library.vcc.ca/downloads/VCC\\_VancouverStyleGuide.pdf](http://library.vcc.ca/downloads/VCC_VancouverStyleGuide.pdf), zraven članka (pregledni članek – 21 dni pred seminarjem ga pridobi pri mentorju) še vsaj tri temeljne vire, ki jih najde navedene v učnem načrtu predmeta.
3. Upošteva navodila za izgled diapozitivov.
4. Poglobljeno naštudira tematiko seminarja (npr. Akutni pankreatitis).
5. Najkasneje 24 ur pred predstavitvijo pošlje diapozitive mentorju po elektronski pošti.
6. Pripravi seminarjsko pisno nalogo v skladu z navodili.

**Seminar tipa 2** – realni/virtualni primer bolnika; temelji na predstavitvi določene teme (npr. Akutni koronarni sindrom) na podlagi kliničnega primera bolnika ali pa virtualnega primera bolnika. Naloge študenta so:

1. Pripravi predstavitev realnega/virtualnega primera bolnika (vsaj 21 dni pred predstavitvijo seminarja mentor najde ustreznega bolnika ali primer virtualnega bolnika v dostopni bazi primerov MF UM); študent vzame anamnezo in naredi status ter preuči ustrezne izvide bolnika in v navezi s primerom tudi teoretično ozadje bolezni (glej točko 4), ki jo najverjetneje bolnik ima in je tema seminarja. Predstavitve naj traja od 15 do 20 minut.
2. Ustrezno citira vire po Vancouversem slogu na diapozitivih [http://library.vcc.ca/downloads/VCC\\_VancouverStyleGuide.pdf](http://library.vcc.ca/downloads/VCC_VancouverStyleGuide.pdf). Uporabi vsaj tri temeljne vire, ki jih najde navedene v učnem načrtu predmeta.
3. Upošteva navodila za izgled diapozitivov.
4. Poglobljeno naštudira tematiko seminarja (npr. Akutni koronarni sindrom).
5. Pripravi nabor ustreznih diferencialnih diagnoz.
6. Najkasneje 24 ur pred predstavitvijo pošlje diapozitive mentorju po elektronski pošti.
7. Pripravi seminarjsko pisno nalogo v skladu z navodili (piše samo o teoretičnem ozadju primera).

**Seminar tipa 3** – klasična pisna naloga; temelji na predstavitvi določene teme (npr. Proteinurija) na podlagi pisne naloge, ki jo študent pripravi. Naloge študenta so:

1. Pripravi seminarsko pisno nalogo v skladu z navodili.
2. Pripravi predstavitev, ki naj traja od 15 do 20 minut.
3. Ustrezno citira vire po Vancouverskem slogu na diapozitivih [http://library.vcc.ca/downloads/VCC\\_VancouverStyleGuide.pdf](http://library.vcc.ca/downloads/VCC_VancouverStyleGuide.pdf). Uporabi vsaj tri temeljne vire, ki jih najde navedene v učnem načrtu predmeta.
4. Upošteva navodila za izgled diapozitivov in pisnega izdelka.
5. Poglobljeno naštudira tematiko seminarja (npr. Proteinurija).
6. Najkasneje 24 ur pred predstavitvijo pošlje diapozitive mentorju po elektronski pošti.

**Navodila za citiranje po Vancouverskem stilu:** [http://library.vcc.ca/downloads/VCC\\_VancouverStyleGuide.pdf](http://library.vcc.ca/downloads/VCC_VancouverStyleGuide.pdf)

### **Navodila za pripravo diapozitivov:**

1. Predstavitvev mora trajati najmanj 15 do največ 20 minut.
2. Ni pomembno število diapozitivov, dokler se držite časovnih okvirjev in ostalih navodil za izgled diapozitivov (zlasti količina podatkov na enem diapozitivu).
3. Predstavitvev naj vključuje zraven uvoda in zaključka še: definicijo/e, epidemiologijo, etiopatogenezo, klinično sliko, diagnostiko, diferencialno diagnostiko in zdravljenje obravnavane seminarske teme.
4. V predstavitvev, po samem zaključku, vključite vprašanja o ključnih elementih obravnavane teme (2 ali 3 diapozitive). Le-ta so namenjena publiki in služijo za uvod v širšo razpravo. Z odgovori nanje poslušalci tudi osvojijo ključne elemente.
5. Uporabite velike črke, velike najmanj 18 pik in izberite berljivo pisavo.
6. Na enem diapozitivu naj ne bo več kot 6 vrstic in v eni vrstici ne več kot 8 besed.
7. Uporabite temne barve črk na svetli podlagi ali obratno (ne pa npr. rumene barve črk na beli podlagi, saj bodo napisi slabo vidni).
8. Vsi diapozitivi naj imajo enotno predlogo z enakimi barvnimi ozadji, črkami, oblikami odstavkov.
9. Povejte več kot pokažete in torej ne berite iz diapozitivov (na diapozitivu naj bodo le najpomembnejši podatki, vse ostalo povejte med predstavitvijo).
10. Govorite razločno in dovolj glasno.
11. V primeru seminarja tipa 2 (primer bolnika) morate biti pozorni na varovanje osebnih podatkov (npr. navajate le začetnice imen).

### **Navodila za pripravo pisne naloge:**

Seminar opravijo študentje pod vodstvom mentorja. Pisni izdelek (dve do največ štiri tipkane strani) takoj po mentorjevi potrditvi oziroma najkasneje 48 ur pred predstavitvijo pošlje študent na elektronski naslov: ([vlasta.pisanec@um.si](mailto:vlasta.pisanec@um.si)) in na skupni elektronski naslov letnika. V primeru seminarja tipa 2 (primer bolnika), se v pisno nalogo **NE** vključujejo bolnikovi podatki oziroma primer, ampak samo teoretično ozadje o bolezni, ki jo bolnik ima.

Pisni izdelek naj bo pripravljen po naslednjih izhodiščih:

#### 1. stran:

Naslov seminarja, tip seminarja, ime in priimek študenta, navedba mentorja, navedba predmeta in fakultete, datum in kraj zagovora seminarja.

#### 2.-4. stran:

Definicija, razvrstitev, pojavnost (teoretična izhodišča, patofiziologija).

Anamneza in klinični pregled.

Diagnostika in diferencialna diagnostika.

Zdravljenje, zapleti, prognoza.

### 3. Razpored predavanj in seminarjev v študijskem letu 2023/2024

#### PREDAVANJA IN SEMINARJI IZ INTERNE MEDICINE

Zimski semester: 2. 10. 2023 – 26. 1. 2024

Letni semester: 26. 2. 2024 – 14. 6. 2024

Prostor: objavljen v e-urniku

			LETNI SEMESTER: 26. 2. 2023 – 14. 6. 2024			
PO	26.2.2024	16.-17.	Sistemska skleroza Tip 3	Izr. prof. dr. Pahor I. sk.	študent	Glej obvestilo 12.1.2024
			Metabolni revmatizem Tip 2	Dr. Holc <a href="mailto:pahorartur@gmail.com">pahorartur@gmail.com</a> II. sk. <a href="mailto:iztok.holc@ukc-mb.si">iztok.holc@ukc-mb.si</a>	študent	
		17.-18.	Metabolni revmatizem	Dr. Holc <a href="mailto:pahorartur@gmail.com">pahorartur@gmail.com</a> I. sk.	/	
			Sistemska skleroza	Izr. prof. dr. Pahor II. sk.	/	
		18.-19.	prosto			
		19.-20.	prosto			
PO	11.3.2024	8.-10.	Test revmatologija II. in I. skupina	Izr. prof. dr. Pahor I.in II. skupina	Prostor: e-urnik	Obstaja možnost spremembe!
			SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	Po potrebi določeno naknadno
			PONAVLJALNI TEST revma	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	Po potrebi določeno naknadno

**GASTROENTEROLOGIJA**

Prof. dr. Pavel Skok

[pavel.skok@ukc-mb.si](mailto:pavel.skok@ukc-mb.si)

Dan	Datum	Ura	Naslov: predavanje, seminar in tip seminarja	Predavatelj	Opomba/ Seminar pripravi	Podpis
			<b>Predavanja</b>			
PE	1.3.2024	16.-17.	Krvavitve iz prebavil	Prof. dr. Skok		
		17.-18.	Krvavitve iz prebavil	Prof. dr. Skok		
		18.-19.	Jetrni testi in diagnostični postopki	Prof. dr. Skok		
		19.-20.	Jetrni testi in diagnostični postopki	Prof. dr. Skok		
PO	4.3.2024	8.-9.	<b>Test revmatologija II. skupina</b>	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	
		9.-10.	<b>Test revmatologija I. skupina</b>	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	
		16.-17.	Helicobacter pylori and clincal sequelae	Prof. dr. Krejs		
		17.-18.	Gastroesophageal reflux disease	Prof. dr. Krejs		
		18.-19.	Chronic diarrhea including microscopic colitis	Prof. dr. Krejs		
		19.-20.	Neuroendocrine tumors	Prof. dr. Krejs		
		20.-21.	Colon cancer	Prof. dr. Krejs		
PE	8.3.2024	16.-17.	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA</b>	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	
		17.-18.	Patofiziologija trebušne slinavke	Izr. prof. dr. Stožer <a href="mailto:andraz.stozer@um.si">andraz.stozer@um.si</a>		
		18.-19.	Patofiziologija trebušne slinavke	Izr. prof. dr. Stožer		
		19.-20.	Rak debelega črevesa in danke, program SVIT in rezultati presejanja (1)	Prof. dr. Skok		
			<b>Seminarji</b>			
PO	11.3.2024	8.-9.	<b>PONAVLJALNI TEST revma</b>	Izr. prof. dr. Pahor	Prostor: e-urnik	
		16.-17.	Okužbe prebavne cevi	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
			<b>Tip 1</b>			

		17.-18.	Akutni in kronični pankreatitis <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
		18.-19.	Jetrna ciroza in zapleti <b>Tip 2</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
		19.-20.	Bolezni žolčnika in žolčnih izvodil <b>Tip 2</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
PE	15.3.2024	16.-17.	Avtoimunske bolezni prebavil <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk.	študent	
		17.-18.	Crohnova bolezen <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
		18.-19.	Ulcerozni kolitis <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
		19.-20.	Ulkusna bolezen <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
PO	18.3.2024	16.-17.	Neoplazme prebavil <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Skok I.in II. sk. <a href="mailto:pavel.skok@ukc-mb.si">pavel.skok@ukc-mb.si</a>	študent	
PO	25.3.2024	8.-10.	<b>TEST gastroenterologija I. in II. skupina</b>	<b>Prof. dr. Skok in asist.</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	Možnost spremembe!
PE	29.3.2024 ? ALI ŽE 25.3.	16.-17.	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA - GASTROENTEROLOGIJA</b>	<b>I.in II. skupina</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	Možnost spremembe!
PE	29.3.2024 (PO 1.4. PRAZNIK !?)	8.-9.	<b>PONAVLJALNI TEST gastro</b>	<b>Prof. dr. Skok</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	Možnost spremembe!

**PULMOLOGIJA**

Doc. dr. Mihaela Zidarn

[mihaela.zidarn@klinika-golnik.si](mailto:mihaela.zidarn@klinika-golnik.si) [dusanka.vidovic@ukc-mb.si](mailto:dusanka.vidovic@ukc-mb.si)

Dan	Datum	Ura	Naslov: predavanje, seminar in tip seminarja	Predavatelj	Opomba/ Seminar pripravi	Podpis
			<b>Predavanja</b>			
PO	18.3.2024	17.-18.	Patofiziologija dihanja in meritve pljučne funkcije	Izr. prof. dr. Stožer		
		18.-19.	Dihhalno popuščanje, acidobazno ravnotežje in pljučna cirkulacija	Izr. prof. dr. Stožer		
		19.-20.	prosto			
PE	22.3.2024	16.-17.	Uvod v pulmologijo in preiskave v pulmologiji	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		
		17.-18.	Zdravljenje dihalnega popuščanja	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		
		18.-19.	Osnove alergologije	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		
		19.-20.	Diferencialna diagnoza obstruktivnega sindroma	Izr. prof.. dr. Mihaela Zidarn		
			<b>Seminarji</b>			
PO	25.3.2024	8.-9.	<b>TEST gastroenterologija I. skupina</b>	<b>Prof. dr. Skok in asist.</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	Možnost spremembe!
		9.-10.	<b>TEST gastroenterologija II. skupina</b>	<b>Prof. dr. Skok in asist.</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	Možnost spremembe!
		16.-17.	Bolnik z astmo	Levart S. (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)		
		17.-18.	Bolnik s KOPB	<b>Tip 3</b> mag. Regvat (izr. prof.. dr. Mihaela Zidarn) I.sk. <a href="mailto:jurij.regvat@ukc-mb.si">jurij.regvat@ukc-mb.si</a>	študent	
			Bolnik s kroničnim nahodom	<b>Tip 3</b> Edelbaher (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk. <a href="mailto:natalija.edelbaher@gmail.com">natalija.edelbaher@gmail.com</a>	študent	
		18.-19.	Bolnik s kroničnim nahodom	Edelbaher (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. sk.	/	
			Bolnik s KOPB	mag. Regvat (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk.	/	
		19-20.	Bolnik z anafilakcijo	Edelbaher	študent	

			<b>Tip 3</b>	(izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. in II. sk.		
PE	29.3.2024	<b>8.-9.</b>	<b>PONAVLJALNI TEST gastro</b>	Prof. dr. Skok	Prostor: e-urnik	
		16.-17.	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA - GASTROENTEROLOGIJA</b>	I. in II. skupina	<b>Prof. dr. Skok</b> <b>Prostor: e-urnik</b>	
		17.-18.	Pristop k bolniku z dispnejo	<b>Tip 2</b> Osrajnik (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. sk. <a href="mailto:ilonka.osrajnik@ukc-mb.si">ilonka.osrajnik@ukc-mb.si</a>	študent	
			Pristop k bolniku s kašljem	<b>Tip 1</b> mag. Regvat (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk.	študent	
		18.-19.	Pristop k bolniku s kašljem	mag. Regvat (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. sk.	/	
			Pristop k bolniku z dispnejo	Osrajnik (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk.	/	
		19.-20.	Pristop k bolniku z bolečino v prsih	<b>Tip 2</b> Osrajnik (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. sk.	študent	
			Bolnik s pljučnico domačega okolja	<b>Tip 3</b> Vidovič (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk. <a href="mailto:dusanka.vidovic@ukc-mb.si">dusanka.vidovic@ukc-mb.si</a>	študent	
		20.-21.	Bolnik s pljučnico domačega okolja	Vidovič (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) I. sk.	/	
			Pristop k bolniku z bolečino v prsih	Osrajnik (izr. prof. dr. Mihaela Zidarn) II. sk.	/	
PO	1.4.2024		<b>PEDAGOŠKEGA PROCESA PROSTO</b>			
PE	<b>5.4.2024</b>	16.-17.	Škodljivi učinki kajenja in pomoč pri opuščanju	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		
		17.-18.	Pljučni tumorji in okužbe pljuč	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		

		18.-19.	Bolezni pljučne cirkulacije in druge bolezni prsnega koša	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn		
		19.-20.	Bolezni pljučnega intersticija in poklicne bolezni pljuč	Izr. prof.. dr. Mihaela Zidarn		
PO	8.4.2024	8.-10.	Test pulmologija II. in I. skupina	Levart (Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)	Prostor: e-urnik	Obstaja možnost spremembe!
PE	12.4.2024	16.-17.	SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn	Prostor: e-urnik	
TO	15.4.2024	8.-9.	PONAVLJALNI TEST pulmo	Edelbaher (Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)	Prostor: e-urnik	

## NEFROLOGIJA IN TOKSIKOLOGIJA

Prof. dr. Robert Ekart

[robert.ekart@um.si](mailto:robert.ekart@um.si)

Dan	Datum	Ura	Naslov: predavanje, seminar in tip seminarja	Predavatelj	Opomba/ Seminar pripravi	Podpis
			Predavanja			
PO	8.4.2024	8.-9.	Test pulmologija II. skupina	Levart (Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)	Prostor: e-urnik	Obstaja možnost spremembe!
		9.-10.	Test pulmologija I. skupina	Levart (Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)	Prostor: e-urnik	
		16.-17.	Diagnostika ledvičnih bolezni	Prof. dr. Hojs		
		17.-18.	Poškodbe ledvičnega žilja	Prof. dr. Hojs		
		18.-19.	Motnje v tekočinskem in elektrolitskem ravnotežju	Dr. Dvoršak (prof.dr.R.Ekart)		
		19.-20.	Patofiziologija tubulointersticijskih motenj	Izr.prof. dr. Stožer		
PE	12.4.2024	16.-17.	SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA	Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn	Prostor: e-urnik	
		17.-18.	Glomerulne bolezni	Doc. dr. Vodošek Hojs		
		18.-19.	Akutna ledvična odpoved	Prof. dr. Balon		
		19.-20.	Kronična ledvična bolezen	Prof. dr. Balon		
TO	15.4.2024	8.-9.	PONAVLJALNI TEST pulmo	Edelbaher (Izr. prof. dr. Mihaela Zidarn)	Prostor: e-urnik	
PO	15.4.2024	16.-17.	Sistemske bolezni in nefropatije	Prof. dr. Ekart		

		17.-18.	Zdravljenje s hemodializo in drugo nadomestno zdravljenje	Prof. dr. Ekart		
		18.-19.	Akutne okužbe sečil	Prof. dr. Balon		
		19.-20.	prosto			
			<b>Seminarji</b>			
PE	19.4.2024	16.-17.	Renoparenhimska hipertenzija <b>Tip 2</b>	Prof. dr. Balon I. sk. <a href="mailto:breda.balon@guest.um.si">breda.balon@guest.um.si</a>	študent	
			Esencialna in renovaskularna hipertenzija <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Hojs II. sk.	študent	
		17.-18.	Esencialna in renovaskularna hipertenzija	Prof. dr. Hojs I. sk.	/	
			Renoparenhimska hipertenzija	Prof. dr. Balon II. sk. <a href="mailto:breda.balon@guest.um.si">breda.balon@guest.um.si</a>	/	
		18.-19.	Proteinurija <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Hojs I. sk.	študent	
			Diabetična nefropatija <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Balon II. sk. <a href="mailto:breda.balon@guest.um.si">breda.balon@guest.um.si</a>	študent	
		19.-20.	Diabetična nefropatija	Prof. dr. Balon I. sk.	/	
			Proteinurija	Prof. dr. Hojs II. sk.	/	
PO	22.4.2024	16.-17.	Hematurija <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Hojs I. sk. <a href="mailto:radovan.hojs@ukc-mb.si">radovan.hojs@ukc-mb.si</a>	študent	
			Tubulointersticijske bolezni <b>Tip 2</b>	Prof. dr. Ekart II. sk. <a href="mailto:robert.ekart@um.si">robert.ekart@um.si</a>	študent	
		17.-18.	Tubulointersticijske bolezni	Prof. dr. Ekart I. sk.	/	
			Hematurija	Prof. dr. Hojs II. sk.	/	
		18.-19.	Obstruktivna nefropatija <b>Tip 1</b>	Prof. dr. Hojs I. sk.	študent	

			Akutni in hitronapredujoči glomerulonefritis <b>Tip 2</b>	Prof. dr. Ekart II. sk. <a href="mailto:robert.ekart@um.si">robert.ekart@um.si</a>	študent	
		19.-20.	Akutni in hitronapredujoči glomerulonefritis	Prof. dr. Ekart I. sk.	/	
			Obstruktivna nefropatija	Prof. dr. Hojs II. sk. <a href="mailto:radovan.hojs@ukc-mb.si">radovan.hojs@ukc-mb.si</a>	/	
			<b>Predavanje</b>			
PE	26.4.2024	16.-17.	Uvod v klinično toksikologijo	Prof. dr. Bevc		
		17.-18.	Zastrupitve z zdravili, etanolom, metanolom in etilenglikolom Zastrupitve z gobami, ugrizi strupenih živali, strupene rastline	Prof. dr. Bevc		
			<b>Seminarji</b>			
		18.-19.	Zastrupitev s CO in s CO <sub>2</sub> . <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Bevc I.in II. sk.	študent	
		19.-20.	Zastrupitev z organofosfati <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Bevc I.in II. sk. <a href="mailto:sebastjan.bevc@um.si">sebastjan.bevc@um.si</a>	študent	
		20-21.	Zastrupitev s paracetamolom in z benzodiazepini <b>Tip 3</b>	Prof. dr. Bevc I.in II. sk.	študent	
	29. 4. – 3. 5. 2024		Prvomajski prazniki, prosto			
TO	7.5.2024	8.-9.	<b>Test nefrologija I. skupina</b>	Prof. dr. Ekart Prostor: e-urnik		Obstaja možnost spremembe!
		9.-10.	<b>Test nefrologija II. skupina</b>	Prof. dr. Ekart Prostor: e-urnik		
SR	8.5.2024	10.30-11.00	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA</b>	Prof. dr. Ekart Prostor: e-urnik		
SR	15.5.2024	8.-9.	<b>PONAVLJALNI TEST nefro</b>	Prof. dr. Ekart Prostor: e-urnik		

**ENDOKRINOLOGIJA**

**Doc. dr. Mitja Krajnc**

[mitja\\_krajnc@yahoo.com](mailto:mitja_krajnc@yahoo.com) mitja\_krajnc@yahoo.com

Dan	Datum	Ura	Naslov: predavanje, seminar in tip seminarja	Predavatelj	Opomba/ Seminar pripravi	Podpis
			<b>Predavanja</b>			
PO	6.5.2024	16.-17.	Patološka fiziologija povratnih zvez v endokrinologiji	Izr. prof. dr. Stožer <a href="mailto:stozer.andraz@um.si">stozer.andraz@um.si</a>		
		17.-18.	Metabolični sindrom, preddiabetes in sladkorna bolezen	Dr. Zavratnik (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		18.-19.	Bolezni nadledvičnih žlez	Dr. Zavratnik (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		19.-20.	Osteoporoza in druge bolezni kosti	Dr. Zavratnik (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
TO	<b>7.5.2024</b>	<b>8.-9.</b>	<b>Test nefrologija I. skupina</b>	<b>Prof. dr. Ekart</b> <b>Prostor: e-urnik</b>		<b>Obstaja možnost spremembe!</b>
SR	<b>8.5.2024</b>	<b>10.30-11.00</b>	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA</b>	<b>Prof. dr. Ekart</b> <b>Prostor: e-urnik</b>		
PE	10.5.2024	16.-17.	Kronični zapleti sladkorne bolezni ter ocena srčno-žilnega tveganja bolnikov s sladkorno boleznijo	Asist. dr. Završnik (Doc.dr. Mitja Krajnc)		
		17.-18.	Tumorji hipofize in hipopituitarizem	Asist. dr. Završnik (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		18.-19.	Cushingov sindrom, Akromegalija	Asist. dr. Završnik (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		19.-20.	<b>PROSTO</b>			
PO	13.5.2024	16. - 17.	Hipogonadizem pri moškem in androgenizacija pri ženski	Asist. dr. Nika A. Kravos Tramšek (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		17.-18.	Morfološke spremembe ščitnice	Dr. Martin Glogovšek (Doc. dr. Mitja Krajnc)		
		18.-19.	Endokrinološki vzroki hipertenzije	Doc. dr. Mitja Krajnc		
		19.-20.	Prolaktinom in drugi vzroki hiperprolaktinemije	Doc. dr. Mitja Krajnc		

			Seminarji		
PE	17.5.2024	16.-17.	Zdravljenje sladkorne bolezni z antihiperglikemičnimi zdravili <b>Tip 1</b>	Doc. dr. Mitja Krajnc  Sk. I.+II. <a href="mailto:mitja_krajnc@yahoo.com">mitja_krajnc@yahoo.com</a>	NE PRIPRAVI ŠTUDENT
		17.-18.	Funkcijske motnje ščitnice <b>Tip2</b>	Prim.Topalovič Mitja (Doc. dr. Mitja Krajnc) Sk I.+ II. <a href="mailto:mitja.topalovic@ukc-mb.si">mitja.topalovic@ukc-mb.si</a>	študent
		18.-19.	Debelost <b>Tip 3</b>	dr. Završnik (Dod. dr. Mitja Krajnc) I. sk.	študent
			Akutni zapleti sladkorne bolezni <b>Tip 1</b>	A.Kukovič (Doc. dr. Mitja Krajnc) <a href="mailto:aleksandra.kukovic@hotmail.com">aleksandra.kukovic@hotmail.com</a> II.sk.	študent
		19.-20.	Akutni zapleti sladkorne bolezni	A.Kukovič (Doc. dr. Mitja Krajnc) <a href="mailto:aleksandra.kukovic@hotmail.com">aleksandra.kukovic@hotmail.com</a> I.sk.	/
			Debelost	Dr. Završnik (Doc dr. Mitja Krajnc) II. sk. <a href="mailto:matej.zavrsnik@ukc-mb.si">matej.zavrsnik@ukc-mb.si</a>	/
PO	20.5.2024	16.-17.	Hiperglikemija in nosečnost <b>Tip 2</b>	Asist. dr. Nika A. Kravos Tramšek (Doc. dr. Mitja Krajnc) I sk. <a href="mailto:nikakravos@gmail.com">nikakravos@gmail.com</a>	študent
			Hipotiroza in hipertiroza <b>Tip 3</b>	Prim.Topalovič (Doc. dr. Mitja Krajnc) II. sk. <a href="mailto:mitja.topalovic@ukc-mb.si">mitja.topalovic@ukc-mb.si</a>	študent
		17.-18.	Hipotiroza in hipertiroza	Prim.Topalovič (Doc. dr. Mitja Krajnc) I. sk.	/
			Hiperglikemija in nosečnost	Asist. dr. Nika Al Kravos Tramšek (Doc. dr. Mitja Krajnc) II. sk.	/
		18.-19.	Golša in rak ščitnice <b>Tip 2</b>	Dr. Glogovšek (Doc. dr. Mitja Krajnc)	študent

				I.sk.		
			Motnje v vodnem ravnovesju	<b>Tip 2</b>	Doc. dr. Mitja Krajnc II.sk.	študent
		19.-20.	Motnje v vodnem ravnovesju		Doc. dr. Mitja Krajnc I.sk.	/
			Golša in rak ščitnice		Dr. Glogovšek (Doc. dr. Mitja Krajnc) II. sk. <a href="mailto:martin.glogovsek@ukc-mb.si">martin.glogovsek@ukc-mb.si</a>	/
PE	24.5.2024	16.-17.	Motnje v presnovi kalcija	<b>Tip 3</b>	Asist. dr. Završnik (Doc. dr. Mitja Krajnc) I. sk.	študent
			Nevroendokrini tumorji	<b>Tip 1</b>	Doc. dr. Mitja Krajnc II.sk.	študent
		17.-18.	Nevroendokrini tumorji		Doc. dr. Mitja Krajnc I.sk.	/
			Motnje v presnovi kalcija		Asist. dr. Završnik (Doc dr. Mitja Krajnc) II. sk.	/
SR	29.5.2024	7.-9.	<b>Test endokrinologija I. in II. skupina</b>		Doc. dr. Mitja Krajnc	Prostor: e-urnik Obstaja možnost spremembe!
PO	3.6.2024	15.-16.	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA</b>		Doc. dr. Mitja Krajnc	Prostor: e-urnik
ČE	6.6.2024	8.-9.	<b>PONAVLJALNI TEST endo</b>		Doc. dr. Mitja Krajnc	Prostor: e-urnik

**HEMATOLOGIJA**

Izr. prof. dr. Marjana Glaser

[mikiglaser@gmail.com](mailto:mikiglaser@gmail.com)

Dan	Datum	Ura	Naslov: predavanje, seminar in tip seminarja	Predavatelj	Opomba/ Seminar pripravi	Podpis
PE	24.5.2024	18.-19.	Osnove krvne slike in primeri	Zlatko Rožkar (prof. dr. Glaser)		

		19.-20.	Anemija – definicija, razdelitev, anemije pri določenih bolezenskih stanjih	Zlatko Rožkar (Prof. dr. Glaser)		
PO	27.5.2024	16.-17.	Anemija zaradi pomanjkanja železa (presnova Fe, vzroki, diagnostika, diferencialna diagnoza, zdravljenje) <b>Tip 2 (bolnik)</b>	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:jasminamed@gmail.com">jasminamed@gmail.com</a>	študent	
		17.-18.	Hemolitične anemije ( <b>avtoimuna hemolitična anemija</b> , hemolitična anemija zaradi mehanične okvare eritrocitov, dedne hemolitične anemije zaradi napake v membrani eritrocitov, encimopatije) <b>Tip 3 (iz Interne medicine)</b>	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser) I.in II..sk. <a href="mailto:jasminamed@gmail.com">jasminamed@gmail.com</a>	študent	
		18.-19.	Megaloblastne anemije (fiziologija vitamina B12 in folne kisline, vzroki, klinični znaki, preiskave, diferencialna diagnoza, zdravljenje) <b>Tip 2</b>	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:jasminamed@gmail.com">jasminamed@gmail.com</a>	študent	
		19.-20.	Spremembe števila levkocitov (reaktivne spremembe levkocitne krvne slike (levkocitoza – nevtrofilija, levkemoidna reakcija, eozinofilija, limfocitoza, monocitoza, bazofilija; nevtropenija, agranulocitoza) <b>Tip 3</b>	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:jasminamed@gmail.com">jasminamed@gmail.com</a>	študent	
SR	29.5.2024	7.-8.	<b>Test endokrinologija I. skupina</b>	<b>Doc. dr. Mitja Krajnc/</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	<b>Obstaja možnost spremembe!</b>
PE	31.5.2024	16.-17.	Akutne levkemije (akutna promielocitna levkemija!) Presaditev kostnega mozga	Mojca Dreisinger (Prof. dr. Glaser)		
		17.-18.	Mielodisplastični sindromi	Mojca Dreisinger (Prof. dr. Glaser)		
		18.-19.	Kronične limfatične novotvorbe I (Hodgkinov limfom, NeHodgkinovi limfomi)	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser)		

		19.-20.	Kronične limfatične novotvorbe II (kronična limfocitna levkemija, dlakastocelična (hairy cell) levkemija, prolimfocitna levkemija)	Jasmina Hauptman (Prof. dr. Glaser)		
PO	3.6.2024	15.-16.	<b>SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA</b>	<b>Doc. dr. Mitja Krajnc</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	
		16.-17.	Trombotične mikroangiopatije (TTP, HUS/aHUS), DIK in HIT <b>Tip 3</b>	Mojca Dreisinger (prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:mojca.dreisinger@gmail.com">mojca.dreisinger@gmail.com</a>	študent	
		17.-18.	Trombocitopenija (opredelitev, vzroki, klinična slika, diagnoza); primarna imunska trombocitopenija <b>Tip 3</b>	Mojca Dreisinger (prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:mojca.dreisinger@gmail.com">mojca.dreisinger@gmail.com</a>	študent	
		18.-19.	Kronične mieloproliferativne bolezni (prava policitemija, esencialna trombocitemija, idiopatska mielofibroza) <b>Tip 3</b>	Mojca Dreisinger (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:mojca.dreisinger@gmail.com">mojca.dreisinger@gmail.com</a>	študent	
		19.-20.	Indikacije za zdravljenje s krvnimi pripravki in transfuzijske reakcije <b>Tip 3</b>	Mojca Dreisinger (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:mojca.dreisinger@gmail.com">mojca.dreisinger@gmail.com</a>	študent	
		20.-21.	Kronična mieloična levkemija (KML) <b>Tip 2</b>	Mojca Dreisinger (Prof. dr. Glaser) I.in II. sk. <a href="mailto:mojca.dreisinger@gmail.com">mojca.dreisinger@gmail.com</a>	študent	
ČE	6.6.2024	8.-9.	<b>PONAVLJALNI TEST endo</b>	<b>Doc. dr. Mitja Krajnc</b>	<b>Prostor: e-urnik</b>	
PE	7.6.2024	16.-17.	Plazmicitne novotvorbe (diseminirani plazmocitom, monoklonska imunoglobulinemija neopredeljenega pomena, amiloidoza, Waldenströmova makroglobulinemija);	Zlatko Roškar (prof. dr. Glaser)		

		17.-18.	Nujna stanja v hematologiji	Zlatko Roškar (prof. dr. Glaser)		
		18.-19.	Osnove hemostaze in razumevanje koagulacijskih testov s primeri	Mojca Dreisinger (prof. dr. Glaser)		
		19.-20.	Prirojene motnje strjevanja krvi (hemofilije, von Willebrandova bolezen);	Mojca Dreisinger (prof. dr. Glaser)		
TO	11.6.2024	7.-9.	Test hematologija II. in I. skupina	Izr. prof. dr. Glaser	Prostor: e-urnik	Obstaja možnost spremembe!
SR	12.6.2024	15.-16.	SEMINAR: POVRATNA INFORMACIJA S TESTA	Izr. prof. dr. Glaser	Prostor: e-urnik	Oz. po dogovoru
ČE	13.6.2024	8.-9.	PONAVLJALNI TEST hemato	Izr. prof. dr. Glaser	Prostor: e-urnik	Oz. po dogovoru
PO	10.6.2024		PROSTO			
PE	14.6.2024		PROSTO			
<b>KONEC LETNEGA SEMESTRA</b>						
<b>LETNO IZPITNO OBDOBJE            17. 6. 2024    DO    12. 7. 2024</b>						
<b>JESENSKO IZPITNO OBDOBJE        12. 8. 2024    DO    6. 9. 2024</b>						

Razpored ur predavanj in seminarjev je pripravljen po sklopih (najprej predavanja, nato seminarji), ki jim sledijo testi kot pisno preverjanje znanja in kolokviji kot ustno preverjanje znanja. Po testu sledi ura, namenjena povratni informaciji o testu.

Prvo preverjanje znanja je vedno računalniško, drugo in vsako naslednje pa določi odgovorni nosilec posameznega sklopa.

Priporočena/obvezna je 50-odstotna prisotnost na predavanjih in 80-odstotna prisotnost na seminarjih.

Vsak študent pripravi en seminar (tip-1 – članek, tip-2 – primer bolnika, tip-3 – klasična seminarska naloga).

**PREDVIDENI IZPITNI ROKI 2023/24:**

30. 1. 2024

18. 6. 2024

2. 7. 2024

3. 9. 2024

Mb: 22.2.2024