

Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru
Katedra za radiologiju

2024/2025 P = 35 S = 16 V = 49

RADIOLOGIJA - IZVEDBENI PROGRAM

Voditelj-pročelnik: doc. dr. sc. Vedran Markotić

Satnica predmeta: RADIOLOGIJA

PREDMETI	OSNOVE RENDGENSKE FIZIKE	RADIOLOGIJA	UKUPNO RADIOLOGIJA
predavanja	5 – 44%	30 - 27,0%	35 – 35,0%
seminari	0 – 0%	16 - 14,0%	16 – 16,0%
vježbe	6 – 66%	43 - 59,0%	49 – 49,0%
ukupno:	11 – 100%	89 - 100,0%	100 – 100%

NASTAVNICI

I. Izabrani nastavnici s matične katedre koji sudjeluju u izvođenju nastave:

Nastavnik	Zvanje	Predavanja		Seminari		Vježbe		Ukupno	
izv. prof. dr. sc. Miro Miljko	izv. profesor	5		2		49		56	
doc. dr. sc. Josip Ćurić	docent	13		2				15	
doc. dr. sc. Igor Borić	izv.profesor	6		2				8	
doc.dr. sc. Vedran Markotić	docent			2		49		51	
doc.dr. sc. Vilma Kosović	docent	6		4		49		59	
Prof.dr.sc. Marko Radoš	redovni profesor	5						5	
mr. sc. Slobodan Kožul	v. asistent					49		49	
dr. sc. Antonela Krasić Arapović	v. asistent			2		49		51	
dr. Gojko Bogdan						49		49	
Dr Dorijan Radančević	asistent			2		49		51	

Legenda

	Sati nastave

Program i raspored nastave 2024/2025

I. a. PREDAVANJA IZ OSNOVA RENDGENSKE FIZIKE

OZNAKA	PREDAVANJE	NASTAVNIK	Nº SATI
P1	Građa rendgenske cijevi, visokonaponski i niskonaponski generatori, nastanak X zraka	izv. prof. dr. Miro Miljko	1
P2	Dijagnostički rendgenski uređaji	izv. prof. dr. Miro Miljko	1
P3	Rendgenski uređaji za posebnu namjenu	izv. prof. dr. Miro Miljko	1
P4	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	izv. prof. dr. Miro Miljko	2
P5	Prevenција i zaštita od zračenja	izv. prof. dr. Miro Miljko	1

VJEŽBE IZ OSNOVA RENDGENSKE FIZIKE – V I.

OZNAKA	VJEŽBE	NASTAVNIK	Nº SATI
V I. 1.	Građa rendgenske cijevi, visokonaponski i niskonaponski generatori, nastanak X zraka	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. A. Krasić-Arapović	1
V I. 2.	Dijagnostički rendgenski uređaji	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. A. Krasić-Arapović	1
V I. 3.	Rendgenski uređaji za posebnu namjenu	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. A. Krasić-Arapović	1
V I. 4.	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. A. Krasić-Arapović	2
V I. 5.	Prevenција i zaštita od zračenja	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. A. Krasić-Arapović	1

PREDAVANJA IZ KLINIČKE RADIOLOGIJE – P II.

OZNAKA	PREDAVANJE	NASTAVNIK	Nº SATI
P II. 1.	Središnji živčani sustav	Prof dr sc Marko Radoš	3
P II. 2.	Oko, uho, nazofarinks, larinks, paranazalne šupljine	doc. dr. sc. Igor Borić	3
P II. 3.	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	doc. dr. sc. Igor Borić	4
P II. 4.	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	doc.dr. sc. Vilma Kosović	3

P II. 5.	Srce i velike krvne žile	doc. dr. sc. Josip Čurić	2
P II. 6.	Radiološka dijagnostika bolesti dojke	doc.dr. sc. Vilma Kosović	2
P II. 7.	Kontrastna sredstva u radiologiji	doc. dr. sc. Josip Čurić	1
P II. 8.	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	doc. dr. sc. Josip Čurić	3
P II. 9.	Urogenitalni sustav i nadbubrežne žlijezde	doc. dr. sc. Josip Čurić	3
P II. 10.	Radiologija vaskularnog sustava	izv. prof. dr. Miro Miljko	2
P II. 11.	Doplerska dijagnostika krvnih žila	doc. dr. sc. Josip Čurić	2
P II. 12.	Intervencijska radiologija	Prof dr sc Marko Radoš	1

IV SEMINARI IZ KLINIČKE RADIOLOGIJE – S II.

OZNAKA	SEMINARI	NASTAVNIK	GRUPA	BROJ SATI
S II. 1.	Kardiovaskularni sustav	dr. sc. Vilma Kosović	SVI	2
S II. 2.	Respiratorni sustav	doc.dr. sc. Vilma Kosović	SVI	2
S II. 3.	Osteoartikularni sustav	doc. dr. sc. Igor Borić	SVI	2
S II. 4.	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	doc. dr. sc. Josip Čurić	SVI	2
S II. 5.	Intervencijska radiologija kao minimalno invazivna terapija: prednosti u odnosu na kirurške metode liječenja	dr.sc. A. Krasić-Arapović	SVI	2
S II. 6.	Središnji živčani sustav	doc.dr.sc. Vedran Markotić	SVI	2
S II. 7.	Srce i velike krvne žile	dr.sc. A. Krasić-Arapović	SVI	2
S II. 8.	Urogenitalni sustav	doc. dr. sc. Miro Miljko	SVI	2

VJEŽBE IZ KLINIČKE RADIOLOGIJE – V II.

OZNAKA	PREDAVANJE	NASTAVNIK	N⁰ SATI
V II. 1.	Središnji živčani sustav	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	5
V II. 2.	Oko, uho, nazofarinks, larinks, paranazalne šupljine	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	5
V II. 3.	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	5
V II. 4.	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović	5

		dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	
V II. 5.	Srce i velike krvne žile	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	5
V II. 6.	Radiološka dijagnostika bolesti dojke	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	3
V II. 7.	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	3
V II. 8.	Urogenitalni sustav i nadbubrežne žlijezde	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	3
V II. 9.	Radiologija vaskularnog sustava	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	5
V II. 10.	Intervencijska radiologija	izv. prof. dr. Miro Miljko doc. dr. Vedran Markotić dr. sc. Vilma Kosović dr. sc. A. Krasić-Arapović mr. sc. dr. Slobodan Kožul dr. Gojko Bogdan	4

➤ KONZULTACIJE:

- izv. prof. dr. sc. Miro Miljko, e-mail: miro.miljko@gmail.com
- doc. dr. sc. Josip Ćurić, e-mail: josip_curic@yahoo.com
- izv.prof.dr. sc. Igor Borić, email: igor.boric@svkatarina.hr
- doc. dr. sc. Vedran Markotić, e-mail: vedran_markotic@yahoo.com
- doc.dr. sc. Vilma Kosović, e-mail: vilmakosovic@gmail.com
- dr. sc. Antonela Krasić-Arapović, e-mail: antonelakrasiou0107@yahoo.com
- mr. sc. dr. Slobodan Kožul, e-mail: kozulslobodan@gmail.com
- dr. Dorijan Radančević, e-mail: dorijan.r@gmail.com
- dr Gojko Bogdan, e mail: gojkobogdan@yahoo.com

OSNOVI IZ RENDGENSKE FIZIKE P I.

Utorak, 8.10.2024.

08,30 – 09,15	Građa rendgenske cijevi, visokonaponski i niskonaponski generatori, nastanak X zraka	P I. 1.	izv. prof. dr. Miro Miljko
09,15 – 10,00	Građa rendgenske cijevi, visokonaponski i niskonaponski generatori, nastanak X zraka	P I. 1.	izv. prof. dr. Miro Miljko
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Dijagnostički rendgenski uređaji	P I. 2.	izv. prof. dr. Miro Miljko
11,00 – 11,45	Dijagnostički rendgenski uređaji	P I. 2.	izv. prof. dr. Miro Miljko
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Rendgenski uređaji za posebnu namjenu	P I. 3.	izv. prof. dr. Miro Miljko
12,45-13,30	Rendgenski uređaji za posebnu namjenu	P I. 4.	izv. prof. dr. Miro Miljko

Srijeda, 9.10.2024.

08,30 – 09,15	Prevenција i zaštita od zračenja	P I. 4.	izv. prof. dr. Miro Miljko
09,15 – 10,00	Prevenција i zaštita od zračenja	P I. 4.	izv. prof. dr. Miro Miljko
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	P I. 4.	izv. prof. dr. Miro Miljko
11,00 – 11,45	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	P I. 4.	izv. prof. dr. Miro Miljko
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	P I. 5.	izv. prof. dr. Miro Miljko
12,45 – 13,30	Novije tehnologije slikovne dijagnostike	P I. 5.	izv. prof. dr. Miro Miljko

Četvrtak, 10.10.2024.

08,30 – 09,15	Oko, uho, nazofarinks, larinks, paranazalne šupljine	P II. 3.	doc. dr. sc. Igor Borić
09,15 – 10,00	Oko, uho, nazofarinks, larinks, paranazalne šupljine	P II. 3.	doc. dr. sc. Igor Borić
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	P II. 3.	doc. dr. sc. Igor Borić
11,00 – 11,45	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	P II. 4.	doc. dr. sc. Igor Borić
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	P II. 4.	doc. dr. sc. Igor Borić
12,45-13,30	Osteoartikularni sustav i trauma osteoartikularnog sustava	P II. 4.	doc. dr. sc. Igor Borić
13,30-14,15	Seminari- Osteoartikularni sustav	S II.3	doc. dr. sc. Igor Borić

14,15—15,00	Seminari- Osteoartikularni sustav	S II.3	doc. dr. sc. Igor Borić
-------------	-----------------------------------	---------------	-------------------------

Petak, 11.10.2024.

08,30 – 09,15	Središnji živčani sustav	P II. 1.	Prof dr sc Marko Radoš
09,15 – 10,00	Središnji živčani sustav	P II. 1.	Prof dr sc Marko Radoš
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Središnji živčani sustav	P II. 1.	Prof dr sc Marko Radoš
11,00 – 11,45	Središnji živčani sustav	P II. 1.	Prof dr sc Marko Radoš
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Intervencijska radiologija	P II. 2.	Prof dr sc Marko Radoš
12,45 – 13,30	Intervencijska radiologija	P II. 2.	Prof dr sc Marko Radoš
13,30-14,15	Intervencijska radiologija	P II. 2.	Prof dr sc Marko Radoš

Ponedjeljak, 14.10.2024.

08,30 – 09,15	Konvencionalna radiološka oprema Novije tehnologije slikovne dijagnostike	V I. 1.	dr. sc. A. Krasić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr Gojko Bogdan dr. A. Krasić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović
09,15 – 10,00	Konvencionalna radiološka oprema Novije tehnologije slikovne dijagnostike	V I. 2.	dr. sc. A. Krasić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr Gojko Bogdan dr. A. Krasić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Konvencionalna radiološka oprema Novije tehnologije slikovne dijagnostike	V I. 3.	dr. sc. A. Krasić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr Gojko Bogdan dr. A. Krasić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović
11,00 – 11,45	Konvencionalna radiološka oprema Novije tehnologije slikovne dijagnostike	V I. 4.	dr. sc. A. Krasić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr Gojko Bogdan dr. A. Krasić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Prevenција i zaštita od zračenja	V I. 4.	dr. sc. A. Krasić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr Gojko Bogdan dr. A. Krasić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović

12.45 – 13.30	Prevenција i zaštita od zračenja	V I. 5.	dr. sc. A. Krsić-Arapović doc. dr. Vedran Markotić dr. Gojko Bogdan dr. A. Krsić-Arapović izv. prof. dr. Miro Miljko dr. Dorijan Radančević doc. dr. sc. Vilma Kosović
----------------------	----------------------------------	----------------	--

Utorak, 15.10.2024.

08,30 – 09,15	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	P II. 5.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
09,15 – 10,00	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	P II. 5.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	P II. 6.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
11,00 – 11,45	Torakalni organi (pluća, medijastinum)	P II. 6.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Radiološka dijagnostika bolesti dojke	P II. 7.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
12,45 – 13,30	Radiološka dijagnostika bolesti dojke	P II. 7.	doc. dr. sc. Vilma Kosović
13,30-13,45	ODMOR		
13,45-14,30	Seminari – Respiratorni sustav	S II. 2	doc. dr. sc. Vilma Kosović
14,30-15,15	Seminari – Respiratorni sustav	S II. 2	doc. dr. sc. Vilma Kosović

Srijeda, 16.10.2024.

08,30 – 09,15	Urogenitalni sustav i nadbubrežne žlijezde	P II. 8.	doc. dr. sc. Josip Čurić
09,15 – 10,00	Urogenitalni sustav i nadbubrežne žlijezde	P II. 8.	doc. dr. sc. Josip Čurić
10,00 – 10,15	ODMOR		
10,15 – 11,00	Urogenitalni sustav i nadbubrežne žlijezde	P II. 8.	doc. dr. sc. Josip Čurić
11,00 – 11,45	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	P II. 8.	doc. dr. sc. Josip Čurić
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	P II. 9.	doc. dr. sc. Josip Čurić
12,45 – 13,30	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	P II. 9.	doc. dr. sc. Josip Čurić
13,30 – 14,15	Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	P II. 9.	doc. dr. sc. Josip Čurić
14,15-14,30	ODMOR		
14,30-15,15	Seminar – Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	S II. 4	doc. dr. sc. Josip Čurić
15,15-16,00	Seminar – Gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav	S II. 4	doc. dr. sc. Josip Čurić

Četvrtak, 17.10.2024.

08,30 – 09,15	Kontrastna sredstva u radiologiji	P II. 10.	doc. dr. sc. Josip Čurić
09,15 – 10,00	Kontrastna sredstva u radiologiji	P II. 10.	doc. dr. sc. Josip Čurić
10,00 – 10,15			
10,15 – 11,00	Doplerska dijagnostika krvnih žila	P II. 11.	doc. dr. sc. Josip Čurić
11,00 – 11,45	Doplerska dijagnostika krvnih žila Radiologija vaskularnog sustava	P II. 11.	doc. dr. sc. Josip Čurić
11,45 – 12,00	ODMOR		
12,00 – 12,45	Srcu i velike krvne žile	P II. 11.	doc. dr. sc. Josip Čurić
12,45 – 13,30	Srcu i velike krvne žile	P II. 11.	doc. dr. sc. Josip Čurić

Napomene za predavanja:

Svi studenti dužni su redovno prisustvovati predavanjima (kako je propisano pravilnicima o nastavi), a o čemu će se voditi evidencija.

Svi studenti koji izostanu s istih dužni su položiti kolokvij iz izostalog dijela gradiva, kao preduvjet izlaska na ispit (o terminu polaganja istog, svi studenti biti će pravovremeno obaviješteni).

Svi studenti dužni su poštivati raspored i prostor, na predavanja dolaziti propisno pripremljeni te obavijestiti nastavnika ili pročelnika katedre ukoliko postoje neke nejasnoće.

VJEŽBE I SEMINARI IZ KLINIČKE RADIOLOGIJE – V II. BLOK I S II. BLOK
V (vježbe) od ponedjeljka 21.10.2024. do ponedjeljka 28.10.2024. (08,00-13,00 h)
S (seminari) od ponedjeljka 21.10.2024. do petka 25.10.2024. (13,00-14,30 h).

Ponedjeljak, 21. 10. 2024. 08.00 – 13.00	Grupa 1 Dr G. Bogdan	Grupa 2 Dr V. Markotić	Grupa 3 Dr A. Krašić Arapović	Grupa 4 Dr D. Radančević	Grupa 5 Dr S. Kožul					
Seminar 4 13.00 – 14,30	SVI									
Utorak, Vježbe 22.10.2024. 08.00 – 13.00	Grupa 1 Dr S. Kožul	Grupa 2 Dr A. Krašić Arapović	Grupa 3 Dr D. Radančević	Grupa 4 Dr V. Markotić	Grupa 5 Dr G. Bogdan					
Seminar 5 13.00 – 14,30	SVI									
Srijeda, Vježbe 23.10.2024. 08.00 – 13.30	Grupa 1 Dr A. Krašić Arapović	Grupa 2 Dr G. Bogdan	Grupa 3 Dr V. Markotić	Grupa 4 Dr S. Kožul	Grupa 3 Dr D. Radančević					
Seminar 6 13.00 – 14,30	SVI									
Četvrtak, Vježbe 24.10.2024. 08.00 – 13.00	Grupa 1 Dr V. Markotić	Grupa 2 Dr D. Radančević	Grupa 3 Dr S. Kožul	Grupa 4 Dr G. Bogdan	Grupa 5 Dr A. Krašić Arapović					
Seminar 7 13.00 – 14,30	SVI									
Petak, Vježbe 25.10.2024. 08.00 – 13.00	Grupa 1 Dr D. Radančević	Grupa 2 Dr S. Kožul	Grupa 3 Dr G. Bogdan	Grupa 4 Dr A. Krašić Arapović	Grupa 5 Dr V. Markotić					
Seminar 8 13.00 – 14,30	SVI									
Ponedjeljak 28.10.2024. Vježbe, predavanja i seminari – svi studenti koji trebaju kolokvirati, u dogovoru s ročelnikom.										

Napomene za vježbe:

Studenti se za **V I blok** (prvi blok vježbi u ponedjeljak 14.10.2024.g) dijele u **5 (pet) vježbovni** **skupina** (obzirom da se radi o upoznavanju s radom i prostorijama klinčkog zavoda za radiologiju i aparaturom, a termin dolaska grupa na zavod dogovorit će predstavnik godine s pročelnikom katedre te o istom pravovremeno informirati studente).

Studenti se za **V II blok** (duži, drugi blok vježbi, od 23. do 30.10.2023.) dijele u **5 (pet) vježbovni** **skupina**. Svi studenti dužni su prisustvovati vježbama (kako je propisano pravilnicima o nastavi), a o čemu će se voditi evidencija. Svi studenti koji izostanu s istih dužni su položiti kolokvij iz izostalog dijela gradiva, kao preduvjet izlaska na ispit (o terminu polaganja istog, svi studenti biti će pravovremeno obaviješteni). U dogovoru s organizacijom nastave, pročelnikom i predstavnikom studenata, a ovisno o prostornim mogućnostima biti će organizirane lokacije za pet vježbovni skupina (Klinički zavod za radiologiju SKB Mostar i zgrada MF Mostar).

Svi studenti dužni su doći na vježbe propisno odjeveni i obučeni (bijeli mantil, prikladna odjeća i obuća, maska ukoliko je potrebno po trenutno važećim epidemijskim mjerama, obratiti pažnju na eventualne simptome respiratornih infekcija i tjelesnu temperaturu), na vrijeme i u skladu s rasporedom i dogovorom s asistentom koji održava vježbe.

SEMINARI IZ KLINIČKE RADIOLOGIJE – S II

Ponedjeljak 21.10.2024. - Ponedjeljak 28.10.2024.

Oznaka	Naziv Seminara	Nastavnik	N ^o Sati	Vrijeme
S II. 1.	Kardiovaskularni sustav	dr.sc. Vilma Kosović	2	13.00 – 14.30
S II. 3.	Urogenitalni trakt	izv. prof. dr. sc. M. Miljko	2	13.00 – 14.30
S II. 4.	Neuroradiologija	doc.dr.sc. Vedran Markotić	2	13.00 – 14.30
S II. 5.	Intervencijska radiologija	dr. Dorijan Radančević	2	13.00 – 14.30
S II. 6.	Srce i velike krvne žile	dr. sc. Antonela Krasić Arapović	2	13.00 – 14.30

1. **Seminar 1** (osteoartikularni sustav) radi i prezentira **grupa 1 kod prof.dr.sc. Igor Borić**, na temu: **Prijelomi u području kuka (acetabulum i proksimalni dio femura) – tipovi prijeloma, klasifikacije, RTG i MSCT prikaz istih;**
2. **Seminar 2** (respiratorni sustav) radi i prezentira **grupa 2 kod doc.dr.sc. Vilma Kosović**, na temu: **CoVid 19 pneumonije (RTG i MSCT prikaz istih);**
3. **Seminar 3** (gastrointestinalni i hepatobilijarni sustav) radi i **prezentira grupa 3 kod doc.dr.sc. Josip Ćurić**, na temu: **Najčešći primarni tumori jetre (benigni i maligni) i sekundarni (metastatski) tumori jetre;**
4. **Seminar 4** (kardiovaskularni sustav) radi i prezentira **grupa 4 kod doc.dr.sc. Vilma Kosović**, na temu: **Plućna tromboembolija, dijagnostičke mogućnosti (RTG znaci, MSCT angiografija plućnih arterija i scintigrafija);**
5. **Seminar 5** (urogenitalni sustav) radi i prezentira **grupa 5 kod doc.dr.sc. Vedran Markotić**, na temu: **Tumori mokraćnog mjehura (najčešći benigni i maligni tumori mokraćnog mjehura, ultrazvučne, MSCT i MR karakteristike istih);**
6. **Seminar 6** (neuroradiologija) radi i prezentira **grupa 6 kod doc.dr.sc. Vedran Markotić**, na temu: **Sekundarni (metastatski) tumori mozga (MSCT i MR karakteristike istih, naglasak na razlike istih, ovisno o primarnom tumoru);**
7. **Seminar 7** (intervencijska radiologija) radi i prezentira **grupa 7 kod dr.Dorijan Radančević**, na temu: **EVAR i TEVAR – indikacije, kontraindikacije, ishodi, postintervencijski dijagnostički algoritam;**
8. **Seminar 8** (intervencijska radiologija) radi i prezentira **grupa 8 kod dr.sc. Antonela Krasić Arapović**, na temu: **MSCT i MR koronografija – indikacije, protokoli, najčešća patološka stanja u dijagnostici koronarnih krvnih žila.**

Napomene za seminare:

Studenti se dijele u **8 (osam) seminarских skupina**, a sve s obzirom da imamo ukupno 8 seminarских oblasti i tema. Svaka skupina radi zajednički na pretraživanju literature i izradi prezentacije te bira jednog predstavnika koji prezentira rad na dan seminara. Samim seminarima kordiniraju nastavnici koji mogu postavljati pitanja presenteru i članovima seminarске skupine (što je i poželjno, kako bi se utvrdila aktivnost rada cijele skupine), a na kraju daju ocjenu za seminarску skupinu (od 1 do 5, a što će biti uzeto u obzir na ispitu) te istu upisuju na evidencijsku listu. Svi studenti dužni su prisustvovati seminarima (kako je propisano pravilnicima o nastavi), a o čemu će se voditi evidencija. Svi studenti koji izostanu s istih dužni su položiti kolokvij iz izostalog dijela gradiva, kao preduvjet izlaska na ispit (o terminu polaganja istog, svi studenti biti će pravovremeno obaviješteni).

Kod izrade prezentacija koristiti prethodno uvriježena pravila (uvod, osnove, patologija,...).
Seminari se održavaju u predavaonici broj 1, tijekom cijelog turnura nastave.

NASTAVA IZ PREDMETA RADIOLOGIJA REALIZIRA SE: od 8.10.2024. – 28.10.2024.

PREDAVANJA traju: 7 radnih dana

SEMINARI traju 8 radnih dana

VJEŽBE traju: 7 radnih dana

PISMENI DIO ISPITA održava se u ponedjeljak 4.11. 2024.g.

ZAVRŠNI DIO ISPITA održava se u ponedjeljak 4.11.2024.g.

ZIMSKI I LJETNI ISPITNI ROK organiziraju se u zajedničkom dogovoru nastavnika, predstavnika studenata i službe za organizaciju nastave, a o čemu će studentni biti pravovremeno obaviješteni.

OBAVEZNA LITERATURA:

1. Hebrang A, Čustović-Klarić R, ur.: Radiologija. Medicinska naklada, Zagreb, 2007.
2. Mašković J., Janković S. ur: Odabrana poglavlja iz intervencijske radiologije, ISBN: 978-953-7524-01-2, Split : Medicinski fakultet, 2008.
3. Janković S. ur: Seminari iz kliničke radiologije, ISBN: 953-98423-7-9, Split : Medicinski fakultet, 2005.
4. Janković S, Miletić D. ur.: Dentalna radiografija i radiologija. Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu, Split, 2009.

DOPUNSKA LITERATURA:

1. Janković S, Eterović D. ur.: Fizikalne osnove i klinički aspekti medicinske dijagnostike. Medicinska naklada, Zagreb, 2002.
2. Janković S. ur: Mamografija i ultrazvuk dojke, Jedinica za znanstveni rad KBC Split, 2004.
3. Katalog znanja i vještina. Radiologija. Dekanska konferencija medicinskih fakulteta u Republici Hrvatskoj. Medicinski fakultet Split, www.mefst.hr
4. Janković S. Bešenski N. Buča A. ur., Klinička neuroradiologija mozga, Medicinska naklada Zagreb, 2011.
5. Janković S. Bešenski. ur., Klinička neuroradiologija kralježnice i kralježnične moždine, Medicinska naklada Zagreb, 2013.
6. Potočki K., Dürriegl T. Klinička reumatološka radiologija, udžbenik, Zagreb, Medicinska naklada, 2011
7. Brkljačić B. Vaskularni ultrazvuk, udžbenik, Zagreb, Medicinska naklada, 2010
8. Brnić Z., Hebrang A. Osnovni pojmovi iz radiobiologije i zaštite od zračenja, skripta, Zagreb, 2000
9. Drinković I. Radiološko ultrazvučna dijagnostika dojke, udžbenik, Zagreb, Zina, Mikrohit, 1997

RASPORED IZVOĐENJA NASTAVNOG PROGRAMA: RADIOLOGIJA

	Utorak 8.10.2024.	Srijeda 9.10.2024.	Četvrtak 10.10.2024.	Petak 11.10.2024.	Ponedjeljak 14.10.2024.
08,30 – 09,15	P. I. 1, 2, 3	P. I. 4, 5	P. II. 3, 4	P. II. 1, 2, 3	V. I. 1 – 5
09,15 – 10,00					
10,00 – 10,15					
10,15 – 11,00					
11,00 – 11,45					
11,45 – 12,00					
12,00 – 12,45					
12,45 – 13,30					
					S

	Utorak 15.10.2024.	Srijeda 16.10.2024.	Četvrtak 17.10.2024.	Ponedjeljak 21.10.2024.			
08,30 – 09,15	P. II. 4, 5, 6	P. II. 10, 12, 11	P. II. 11, 9	V II. 1-10			
09,15 – 10,00							
10,00 – 10,15							
10,15 – 11,00							
11,00 – 11,45							S
11,45 – 12,00							
12,00 – 12,45							
12,45 – 13,30							
13,30 – 14,15	S	S					
14,15 -15,00							

	Utorak 22.10. 2024.	Srijeda 23.10.2024.	Četvrtak 24.10.2024.	Petak 25.10.2024.	Ponedjeljak 28.10.2024.
08,30 – 13,00	V II. 1-10	V II. 1-10	V II. 1-10	V II. 1-10	V II. 1-10
13,00-14,30	S	S	S	S	

Pročelnik katedre za radiologiju

doc.dr.sc. Vedran Markotić