

Izvedbeni plan kolegija

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Studij	Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij <i>Medicina</i>	Akademska godina 2024. /2025.					
Godina studija	III.	Semestar ljetni					
Naziv kolegija: Radiologija za one koji žele znati više							
Kratica kolegija:	MEFIZB16	Šifra kolegija:	267650	Status kolegija: izborni	Jezik: hrvatski		
Preuvjeti za upis kolegija: Nema							
Nastavno opterećenje							
Predavanja	5	Seminari	5	Vježbe	20	Ukupno sati	30
ECTS bodovi				1			
Literatura							
Obvezna	Miletić D i suradnici. Osnove kliničke radiologije, udžbenik, Sveučilište u Rijeci, KBC Rijeka, 2022.						
Dopunska	Brkljačić B., Vidjak V. ur. Radiologija, Medicinska Naklada, 2023. Carlo Faletti: SPORT TRAUMATOLOGY IMAGING, Schering 2006. Lichtenstein D. A. Ultrazvuk cijelog tijela u kritično bolesnih. Medicinska naklada Zagreb, 2021. str. 75; 93; 136-138. Ivica Grgurević i suradnici: Suvremene ultrazvučne metode u gastroenterologiji i hepatologiji. Medicinska naklada Zagreb, 2022. str. 137-162. Lutz H. T., Gharbi H. A. manual of Diagnostic Ultrasound in Infectious Tropical Diseases. ISBN-10 3-540-24446-8 Springer Berlin Heidelberg New York						

II. NASTAVNO OSOBLJE

Ime i prezime	Elektronska pošta
Nositelj kolegija	
doc. dr. sc. Petra Margetić	petra.margetic@unicath.hr
Suradnici na kolegiju	
naslovni doc. dr. sc. Tomislav Gregurić	tomislav.greguric@unicath.hr
Karolina Bolanča Čulo, dr.med., naslovni asistent	karolina.bolanca.culo@unicath.hr
Frane Marleku, dr. med., naslovni asistent	frane.marleku@unicath.hr
naslovni doc. dr. sc. Klaudija Višković	klaudija.viskovic@unicath.hr
naslovni doc. dr. sc. Tomislav Krpan	tomislav.krpan@unicath.hr
Konzultacije	Prema objavljenom rasporedu

III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU

Opis kolegija

Radiologija za one koji žele znati više izborni je predmet koji se nastavlja na predmet radiologija. Na ovom kolegiju obraditi ćemo teme koje po našem mišljenju nisu bile dovoljno zastupljene na predmetu radiologija. Na vježbama će studenti imati mogućnost sudjelovati na pojedinim intervencijskim zahvatima i aktivno sudjelovati u ultrazvučnoj dijagnostici, naučiti nešto o dijagnostici sportskih ozljeda, infektivnih bolesti te se поближе upoznati sa patologijom glave i vrata. Vježbati će dalje pisanje radiološkog nalaza.

Očekivani ishodi učenja na razini kolegija

Definirati osnovna patološka stanja u sportskoj traumatologiji te algoritam pretraga

Definirati algoritam pretraga glave i vrata

Opisati osnove ultrazvučnog pregleda

Opisati osnove intervencijskih postupaka pod kontrolom ultrazvuka

Način ispitivanja i ocjenjivanja

Polaze se	Da	Isključivo kontinuirano praćenje nastave	x	Ulazi u prosjek	Da
-----------	----	--	---	-----------------	----

Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita: Pravo pristupa završnom ispitu iz kolegija ostvaruje redoviti student kojem je nositelj kolegija ovjerio izvršenje svih propisanih nastavnih obveza iz kolegija sukladno Pravilniku o studijima i studiranju.

Način polaganja ispita i način ocjenjivanja: Svaki ispit i konačnu ocjenu čine tri dijela: kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (20% konačne ocjene), te praktični (30% konačne ocjene) i pismeni ispit (50% konačne ocjene) koji se održavaju na kraju nastave.

Način stjecanja bodova: Kontinuirana aktivnost u nastavi

Brojčana ljestvica ocjenjivanja studentskog rada: izvrstan (5) – od 90 do 100 %; vrlo dobar (4) – od 80 do 89,9 %; dobar (3) – od 70 do 79,9 %; dovoljan (2) – od 60 do 69,9 %; nedovoljan (1) – od 0 do 59,9 %

Detaljan prikaz ocjenjivanja unutar Europskoga sustava za prijenos bodova

Vrsta aktivnosti	ECTS bodovi	Udio ocjene (%)
Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave	0.2	20
Ukupno tijekom nastave	0.2	20
Praktični dio završnog ispita	0.3	30
Pismeni dio završnog ispita	0.5	50
UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)	1	100 %

Datumi kolokvija: Svakodnevne provjere znanja.

Datumi ispitnih rokova: Prema objavljenom rasporedu

IV. DNEVNI PLAN NASTAVE

Predavanja (P) Seminari (S) Vježbe (V)

Dan	Tema	Nastavnik
2.6.2025.	P (1h): Radiologija koštano-zglobnog sustava S (1h): Ultrazvučna dijagnostika koštano-zglobnog sustava gornjih ekstremiteta V (4h) : Praćenje rada specijalista radiologije (standardna radiologija, UZV, MSCT, MR dijagnostika, intervencije)	doc. dr. sc. Petra Margetić (P 1h, S 1h) dr. med. Karolina Bolanča Čulo (V1 4h) dr. med. Frane Marleku (V2 4h)
3.6.2025.	P(1h) Dijagnostički postupci kod sportskih povreda S(1h) Ultrazvučna dijagnostika koštano-zglobnog sustava donjih ekstremiteta V (4h) : Praćenje rada specijalista radiologije (standardna radiologija, UZV, MSCT, MR dijagnostika, intervencije)	doc. dr. Petra Margetić (P 1h, S 1h) dr. med. Karolina Bolanča Čulo (V1 4h) dr. med. Frane Marleku (V2 4h)
4.6.2025.	P (1h): Radiologija glave i vrata S (1h): Algoritam pretraga kod bolesti glave i vrata	doc. dr. sc. Tomislav Gregurić (P 1h, S 1h)

	V (4h) : Praćenje rada specijalista radiologije (standardna radiologija, UZV, MSCT, MR dijagnostika, intervencije)	dr. med. Karolina Bolanča Čulo (V1 4h) dr. med. Frane Marleku (V 4h)
5.6.2025.	P (1h): Intervencijska radiologija S (1h): Osnove intervencijskih postupaka pod kontrolom ultrazvuka V (4h) : Praćenje rada specijalista radiologije (standardna radiologija, UZV, MSCT, MR dijagnostika, intervencije)	doc. dr. sc. Tomislav Krpan (P 1h, S 1h) dr. med. Karolina Bolanča Čulo (V1 4h) dr. med. Frane Marleku (V2 4h)
6.6.2025.	P (1h): Algoritam radiološke dijagnostike u zaraznim bolestima S (1h): Dosezi UZV dijagnostike u detekciji infektivnih stanja u abdomenu V (4h) : Praćenje rada specijalista radiologije (standardna radiologija, UZV, MSCT, MR dijagnostika, intervencije)	doc. dr. sc. Klaudija Višković (P 1h, S 1h) dr. med. Karolina Bolanča Čulo (V1 4h) dr. med. Frane Marleku (V1 4h)