



HRVATSKO
KATOLIČKO
SVEUČILIŠTE
ZAGREB
UNIVERSITAS
STUDIORUM
CATHOLICA
CROATICA
ZAGREBIA

Detaljni izvedbeni plan

Akademski godina:

2024/2025

Semestar:

Ljetni

Studij:

Medicina (R) (izborni)

Godina studija:

3

I. OSNOVNI PODACI O KOLEGIJU

Naziv kolegija: Radiologija za one koji žele znati više

Kratica kolegija: MEFIZB16

ECTS bodovi: 1

Šifra kolegija: 267650

Preduvjeti za upis kolegija: Nema

Ukupno opterećenje kolegija

Vrsta nastave

Ukupno sati

Predavanje

5

Vježba

20

Seminar

5

Mjesto i vrijeme održavanja nastave: HKS - prema objavljenom rasporedu

II. NASTAVNO OSOBLJE

Nositelj kolegija

Ime i prezime: Margetić Petra

Akademski stupanj/naziv:

Izbor: docent

Kontakt e-mail:

petra.margetic@unicath.hr

Telefon:

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu

Suradnici na kolegiju

Ime i prezime: Marleku Frane

Akademski stupanj/naziv:

Izbor: naslovni asistent

Kontakt e-mail:

frane.marleku@unicath.hr

Telefon:

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu

Ime i prezime: Bolanča Čulo Karolina

Akademski stupanj/naziv:

Izbor: naslovni asistent

Kontakt e-mail:

karolina.culo@unicath.hr

Telefon:

Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Višković Klaudija	
Akademski stupanj/naziv:	Izbor: naslovni izvanredni profesor
Kontakt e-mail: kviskovic@zvu.hr	Telefon:
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Gregurić Tomislav	
Akademski stupanj/naziv:	Izbor: naslovni docent
Kontakt e-mail: tomislav.greguric@unicath.hr	Telefon:
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
Ime i prezime: Krpan Tomislav	
Akademski stupanj/naziv:	Izbor: naslovni docent
Kontakt e-mail: tomislav.krpan@unicath.hr	Telefon:
Konzultacije: Prema objavljenom rasporedu	
III. DETALJNI PODACI O KOLEGIJU	
Jezik na kojem se nastava održava: Hrvatski	
Opis kolegija	<p>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.</p>

<p>Očekivani ishodi učenja na razini kolegija</p>	<p>Razlikovati pojedine dijagnostičke modalitete u algoritmu pretraga lokomotornog sustava</p> <p>Definirati pojam ultrazvuka</p> <p>Definirati ulogu ultrazvuka u dijagnostici lokomotornog sustava</p> <p>Razlikovati osnovna traumatska patološka stanja lokomotornog sustava gornjih ekstremiteta</p> <p>Nabrojati osnovne intervencijske zahvate lokomotornog sustava pod kontrolom ultrazvuka</p> <p>Biti u stanju samostalno izvesti ultrazvučni pregled lokomotornog sustava</p> <p>Ispričati način izvođenja ultrazvučnog pregleda</p> <p>Biti u stanju pripremiti pacijenta za artrografiju</p> <p>Opisati algoritam pretraga kod sportskih pretraga</p> <p>Nabrojiti najčešće invazivne postupke u dijagnostici lokomotornog sustava</p> <p>Razlikovati osnovna traumatska patološka stanja lokomotornog sustava donjih ekstremiteta</p> <p>Definirati metodu izbora kod sumnje na ozljede mišića i tetiva</p> <p>Opisati osnove ultrazvučnog pregleda</p> <p>Definirati indikacije za artrografiju pojedinih zglobova</p> <p>Objasniti podjelu intervencijske radiologije</p> <p>Nabrojati bolesti aorte</p> <p>Definirati mehaničku trombektomiju</p> <p>Definirati ablativne metode</p>	
<p><i>Literatura</i></p>		
<p>Obavezna</p>	<p>Miletić D i suradnici. Osnove kliničke radiologije, udžbenik, Sveučilište u Rijeci, KBC Rijeka, 2022.</p>	
<p>Dopunska</p>	<p>Brkljačić B., Vidjak V. ur. Radiologija, Medicinska Naklada, 2023.</p> <p>Carlo Faletti: SPORT TRAUMATOLOGY IMAGING, Schering 2006.</p> <p>Lichtenstein D. A. Ultrazvuk cijelog tijela u kritično bolesnih. Medicinska naklada Zagreb, 2021. str. 75; 93; 136-138.</p> <p>Ivica Grgurević i suradnici: Suvremene ultrazvučne metode u gastroenterologiji i hepatologiji. Medicinska naklada Zagreb, 2022. str. 137-162.</p> <p>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</p>	
<p><i>Način ispitivanja i ocjenjivanja</i></p>		
<p>Polaze se DA</p>	<p>Isključivo kontinuirano praćenje nastave NE</p>	<p>Ulazi u prosjek DA</p>
<p>Preduvjeti za dobivanje potpisa i polaganje završnog ispita</p>	<p>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.</p>	
<p>Način ocjenjivanja</p>	<p>Brojčana ljestvica ocjenjivanja studentskog rada: od 60 % prolaz</p>	

Način polaganja ispita

Kontinuirano usmeno i pismeno ispitivanja znanja i vještina za vrijeme nastave (50%) te praktični dio na kraju (50%)

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	0.5	50
Ukupno tijekom nastave	0.5	50
Praktični ispit	0.5	50
UKUPNO BODOVA (nastava + završni ispit)	1	100%

IV. TJEDNI PLAN NASTAVE