



Režim študija

Predmet

SODNA MEDICINA

Študijski program

EMŠ program Medicina

Vrsta predmeta

Obvezni

Letnik izvajanja predmeta

1. 2. 3.

Semester

celoletni

Število KT (ECTS)

5

4. 5. 6.

Nosilec (nosilci) predmeta

Izr. prof. dr. Tomaž Zupanc, dr.med.

Sodelujoče organizacijske enote (katedre in inštituti)

Inštitut za sodno medicino

Katedra za sodno medicino in deontologijo

Moduli predmeta

1:

2:

3:

4:

Datum objave režima študija

15. 9. 2023

A. Splošni del *(velja za obvezne in izbirne predmete)*

1. Cilji in kompetence

Študent spozna osnove sodne medicine: znake smrti in posmrtne spremembe, vzroke naravnih in vrste nasilnih smrti, mehanizme nastanka poškodb in njihove značilnosti pomembne v sodnomedicinski praksi ter iatrogeno povzročene poškodbe. Spozna temeljne postopke pri identifikaciji živih in umrlih (osnove forenzične antropologije in hematogenetike) ter osnove forenzične alkoholometrije in toksikologije. Predstavljene so mu naloge in vloga mrliškega preglednika, zdravnika v izrednih razmerah ter naloge zdravnika pri obravnavi detomora. Spozna temeljno zakonodajo na kazenskem in zdravstvenem področju ter osnove izvedenskega dela s poudarkom na ocenjevanju telesnih poškodb, urgentna stanja, ki bi lahko pomenila kazensko

2. Natančen potek študija

Študentje so razdeljeni v štiri sklope.

- 36 ur predavanj, brez preverjanja prisotnosti,
- 40 ur vaj, kjer se prisotnost preverja in je potrebno izkazati 100% prisotnost na vajah,
- opravljen odvzem telesnih tekočin na truplu,
- do 6 ur ponavljalnih vaj pred izpitnim rokom,
- v primeru utemeljene in opravičljive odsotnosti je vajo mogoče nadomestiti v enem od naslednjih sklopov, oziroma, če gre za študenta v zadnjem sklopu, v poljubnem času po dogovoru.

1.1. Predavanja

Zimski semester:

1. sklop: 2.10. - 6.10.2023
2. sklop: 27.11. - 1.12.2023

Letni semester:

3. sklop: 5.2. - 9.2.2024
4. sklop: 15.4. - 19.4.2024

* Predavanja zajemajo osnovne teme, ki jih morajo študentje osvojiti pri predmetu.

* Predavanja niso obvezna.

* Termini in naslovi tem predavanj so objavljeni na spletni strani Katedre za sodno medicino in deontologijo ter na oglasni deski na Inštitutu za sodno medicino, Korytkova 2, III. nad.

2.2. Vaje

Zimski semester:

1. sklop: 9.10. - 20.10.2023
2. sklop: 4.12. - 15.12.2023

Letni semester:

3. sklop: 12.2. - 23.2.2024
4. sklop: 22.4. - 3.5.2024

Razpored skupin za vaje je objavljen ob začetku vsakega sklopa. Vaje potekajo v dveh vajalnicah Inštituta za sodno medicino, v DNA laboratoriju, v toksikološkem laboratoriju, alkoholometrične

3. Sprotna preverjanja znanja in veščin

3.1. Izstopni kolokvij iz vaj:

po vsaki vaji je potrebno opraviti izstopni kolokvij in pred pristopom k željenemu datumu opravljanja izpita odvzem telesnih tekočin.

- odvzem telesnih tekočin s trupla je v skladu z razporedom in/ali predhodnim dogovorom mogoče opraviti v obdukcijskih prostorih ISM v I. kleti MF predvidoma vsak dan od ponedeljka do petka (izjemoma tudi v soboto) od 7.30 ure zjutraj naprej
- izstopni kolokvij je sestavljen iz desetih vprašanj izbirnega tipa in traja do 15 minut. Vedno je pravilen samo en odgovor z eno pravilno kombinacijo in je ocenjen z eno točko. Neodgovorjeno vprašanje se točkuje z nič točkami, napačno odgovorjeno ali izbira več

4. Pogoji za pristop h končnemu preverjanju znanja (predmetnemu izpitu)

4.1 Udeležba na vajah in pozitivna ocena (≥ 6) ponavljalnega kolokvija iz vaje.

4.2 Za pristop k izpitu je potrebno izkazati

- 100% prisotnost na vajah
- opravljen odvzem telesnih tekočin
- najmanj 60 % doseženih točk na izstopnih kolokvijih iz vaj
- v primeru utemeljene izopravičljive odsotnosti je vaja mogoče nadomestiti v enem

5. Končno preverjanje znanja in veščin (predmetni izpit)

Predmetni izpit je končno preverjanje znanja in veščin ter je ustni in vključuje:

- praktični del izpita vključuje opis in prepoznavo preparata oziroma fotografije poškodbe ali spremembe ter podvprašanja vezana na obravnavano poškodbo ali spremembo
- teoretični del izpita, ki je sestavljen iz štirih vprašanj z različnih področij predmeta

Oblikovanje ocene pri predmetu:

- Izpitna ocena je sestavljena iz
 - ocene pri ustnem izpitu (75%)
 - povprečne ocene, ki izhaja iz vsote deležev izstopnih kolokvijev (25%)
- Izpitna vprašanja so enakovredno vrednotena pri oblikovanju ocene predmetnega izpita
- predmetni izpit je uspešno opravljen, v kolikor so bili odgovori na vsa vprašanja praktičnega in teoretičnega dela ocenjeni pozitivno (znanje ustreza minimalnim kriterijem)
- predmetni izpit traja do 45minut
- v primeru ponovnega opravljanja predmetnega izpita je potrebno predmetni izpit ponovno opraviti v celoti do izpolnitve kriterijev za pridobitev pozitivne ocene predmetnega izpita (znanje ustreza minimalnim kriterijem)

6. Druge določbe

Veljajo pravila pravilnika za Enovit magistrski študijski program Medicina.

Osebe s posebnimi potrebami lahko opravljajo vse oblike sprotnega in zaključnega preverjanja znanja do 50% več časa.

7. Primarno in dopolnilno študijsko gradivo

Primarno študijsko gradivo:

Temeljna:

FORENSIC PATHOLOGY (CRC Press; Taylor & Francis Group, 2001), V. J. M. DiMaio, D. DiMaio

GUNSHOT WOUNDS (CRC Press, 2016), V. J. M. DiMaio

KURZLEHRBUCH RECHTSMEDIZIN (Verlag Hans Huber, 2012), B. Madea, R. Mußhoff, B. Tag

SUDSKA MEDICINA (Medicinska naklada, Zagreb, 2004), D. Zečević

Dopolnilno študijsko gradivo:

HANDBOOK OF FORENSIC PATHOLOGY (CRC Press, 2007), V. J. M. DiMaio, S.E. Dana

V. J. M. DiMaio

HANDBOOK OF FORENSIC MEDICINE (Wiley Blackwell, 2014), B. Madea

KNIGHT'S FORENSIC PATHOLOGY (4th edition) (CRC Press, 2015), P. Saukko, B. Knight

8. IZPITNE TEME, KLINIČNE SLIKE IN VEŠČINE

Smrt (navidezna, klinična, biološka in možganska smrt) in nasilna smrt

Nenadna naravna smrt odraslih in otrok

Sindrom nenadne otroške smrti

Vitalne in supravitalne reakcije

Posmrtno spremembe na truplu

Oživljanje

Mrliške spremembe

Truplo iz ognja

Določanje časa smrti

- Kronološka tanatološka tabela po Mueller-Simoninu

- Merjenje koncentracije kalija v očesni steklovini

Uporaba znanj o mrliških spremembah in določanja časa smrti

Obdukcija

- vrste obdukcijskih, pravna ureditev

Krajevni ogled

Mrliški pregled

- Pravilnik o načinu in pogojih za opravljanje MPS

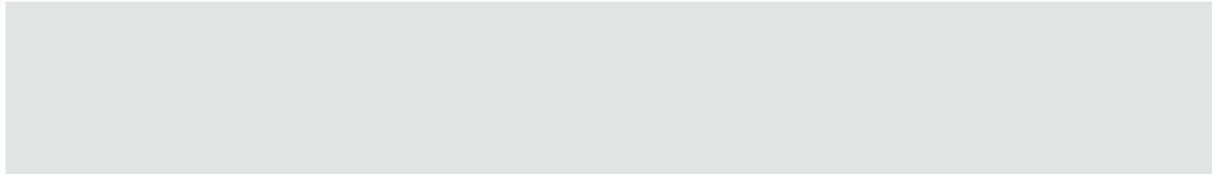


9. Druge informacije

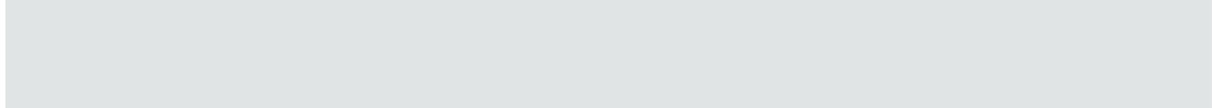
/

B. Izbirni predmeti *(velja tudi kot najava izbirnega predmeta)*

1. Izvajalci izbirnega predmeta



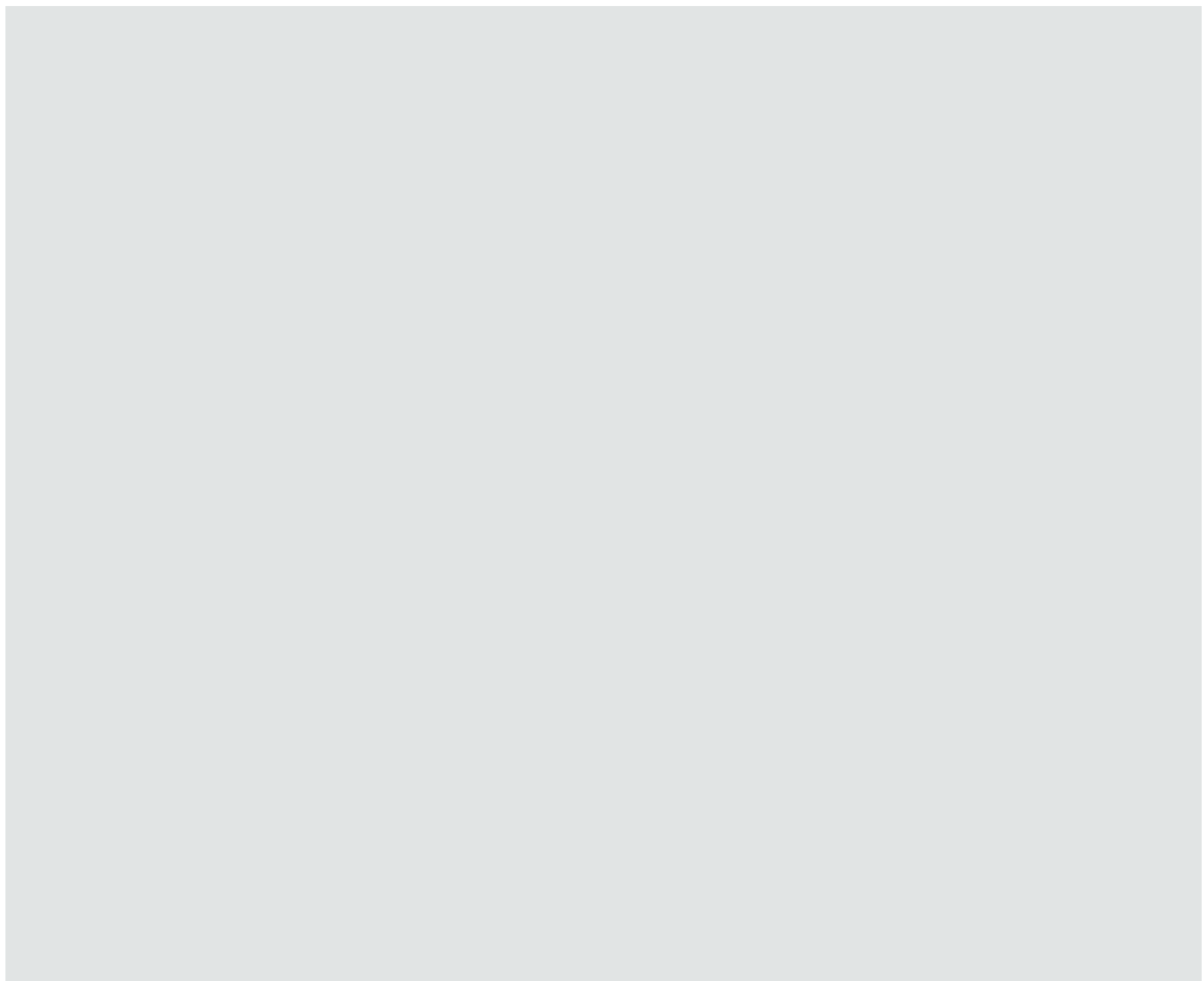
2. Okvirno obdobje izvajanja v semestru



3. Omejitev vpisa študentov k izbirnemu predmetu



4. Navedite, ali se izbirni predmet izvaja v angleškem jeziku za študente, ki na UL MF gostujejo v okviru programov mobilnosti (Erasmus+ in drugo). Navedite morebitne posebne in dodatne pogoje, v kolikor je izbirni predmet na voljo za tuje študente.



Opombe:

1. Režim študija začne veljati z dnem objave in velja do preklica oziroma najave spremembe. Med študijskim letom sprememba režima študija ni dopustna. V primeru spremembe je uveljavitev mogoča šele z začetkom naslednjega študijskega leta (spremembe režima študija za študijsko leto morajo biti objavljene najpozneje 14 dni pred pričetkom študijskega leta kot **nov režim študija**).
2. Režim študija za *obvezne predmete* mora biti objavljen najpozneje 14 dni pred pričetkom študijskega leta.
3. Režim študija za *izbirne predmete* velja tudi kot najava izbirnega predmeta in mora biti objavljen najpozneje do 30. junija pred študijskim letom, v katerem se bo izvajal.
4. Režim študija mora biti objavljen v slovenskem in angleškem jeziku.
5. V režimu študija se Pravilnik o preverjanju in ocenjevanju znanja in veščin za EMŠ programa Medicina in Dentalna medicina uporablja izraz *pravilnik*.

V primeru nejasnosti kontaktirajte Komisijo za študijske zadeve UL MF preko elektronske pošte: ksz@mf.uni-lj.si.