

**Medicinski fakultet / Integrirani akademski studijski program Medicina (2017) / SUDSKA MEDICINA**

Uslovljenost drugim predmetima	Utvrđeno Pravilima studiranja Medicinskog fakulteta
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje studenata sa saznanjima medicinske nauke o smrti; povredama; odnosom oboljenja i povreda; med. dokumentacija; identifikacija; alkoholisanost i alkoholizam, droge, doping, trovanja; DNA; očinstvo; saobraćajni traumatizam; uloga vještaka, stručnog lica i svjedoka; krivična djela u vezi sa ljekarskim radom.
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Miodrag Šoć
Metod nastave i savladanja gradiva	predavanja, vježbe, kolokvijumi, seminari
I nedjelja, pred.	Istorijat sudske medicine. Definicija, zadaci, značaj obdukcije. Zakonska regulativa. Oštećenje zdravlja i smrt.
I nedjelja, vježbe	Prati temu predavanja.
II nedjelja, pred.	Tanatologija (Agonija, smrt, lešne osobine i lešne promjene, supravitalne reakcije, vitalne reakcije, vrijeme i uzrok smrti).
II nedjelja, vježbe	Obdukcija I
III nedjelja, pred.	Mehaničke povrede. Ozlede i rane. Eksplozivne povrede. Povrede pri padu sa visine. Povrede pojedinih regiona i djelova tijela.
III nedjelja, vježbe	Teorijska vježba uz upotrenu fotografija i slika u elektornskom obliku. Prikazi slučajeva.
IV nedjelja, pred.	Asfiktičke povrede.
IV nedjelja, vježbe	Teorijska vježba uz upotrenu fotografija i slika u elektornskom obliku. Posebni oblici asfiksija. Prikazi slučajeva.
V nedjelja, pred.	Fizičke, nutritivne, psihičke i bakterijske povrede.
V nedjelja, vježbe	Teorijska vježba uz upotrenu fotografija i slika u elektornskom obliku. Prikazi slučajeva.
VI nedjelja, pred.	Sudskomedicinski aspekti trovanja. Jetki otrovi, arsen, ugljen-monoksid, cijanidi, strihnin, živa, sumporvodoničnik, insekticidi, lijekovi, životinjski i biljni otrovi. Samopovređivanje I suicid (TEACH-VIP2 modul SZO).
VI nedjelja, vježbe	Obdukcija II. Seminar: Strategije prevencije I kontrole samopovređivanja i samoubistva (TEACH-VIP2 modul SZO).
VII nedjelja, pred.	Alkohol. Alkohol, interpersonalno nasilje I povrede. Uticaj alkohola na ponašanje mladih, pordični odnosi i zanemarivanje djece i starih. (TEACH-VIP2 modul SZO). Droge (marihuana, morfin, heroin, metadon, kokain, LSD i halucinogeni, ekstazi, dizajniran
VII nedjelja, vježbe	Retrogradni proračun koncentracije alkohola u vrijeme predmetnog događaja. Trendovi, značaj problema I faktori rizika za nasilje povezano sa konzumiranjem alkohola (TEACH-VIP2 modul SZO).
VIII nedjelja, pred.	Saobraćajni traumatizam i vještačenje u saobraćajnim nezgodama.
VIII nedjelja, vježbe	Obdukcija III
IX nedjelja, pred.	Trudnoća. Protivpravni prekid trudnoće. Prirodno i neprirodno polno opštenje. Čedomorstvo.
IX nedjelja, vježbe	Teorijska vježba i prikazi slučajeva.
X nedjelja, pred.	Sudskomedicinski aspekt seksualnog nasilja. Silovanje. Nasilje u porodici. Tortura. Statistički podaci i širi aspekti zlostavljanja i zanemarivanja djece i starih (TEACH-VIP2 modul SZO).
X nedjelja, vježbe	Seminar: Studiranje povreda: istraživačke metode. Opšti aspekti metodologija u istraživanju i evaluaciji prevencije I kontrole povreda i promociji zaštite od povreda (TEACH-VIP2 modul SZO).
XI nedjelja, pred.	Biološki tragovi. Identifikacija (živih, leševa, u masovnim nesrećama). Očinstvo.
XI nedjelja, vježbe	Teorijska vježba, prikazi slučajeva. Antropološko vještačenje.
XII nedjelja, pred.	Sudskomedicinska expertiza. Klasifikacija i kvalifikacija povreda. Vještačenje.
XII nedjelja, vježbe	Prikazi slučajeva kroz sudske i tužilačke spise.
XIII nedjelja, pred.	Klinička sudska medicina. Ljekar i medicinska dokumentacija. Nekritično postavljanje dijagnoze. Nepoznavanje vrste povreda. Nenavodjenje lokalizacije povrede. Ljekarsko uvjerenje. Potvrda o smrti.
XIII nedjelja, vježbe	Obdukcija IV
XIV nedjelja, pred.	Ubistvo, samoubistvo, zades. Sudskomedicinsko utvrđivanje ubistva, samoubistva i zadesa.

XIV nedjelja, vježbe	Teorijska vježba i prikazi ilustrativnih slučajeva vezanih za temu predavanja.
XV nedjelja, pred.	Jatrogene povrede. Krivična odgovornost ljekara.
XV nedjelja, vježbe	Teorijska vježba i prikazi ilustrativnih slučajeva vezanih za temu predavanja.
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo predavanjima i vježbama.
Konsultacije	Predispitne vježbe.
Opterećenje studenta u casovima	Nastava i završni ispit (6,6 h x 16 = 105,6 h). Neophodne pripreme prije početka semestra (upis, ovjera...) 2h x 6,6 = 13,2 h Ukupno opterećenje: 50 x 30 = 150h Dopunski rad 31,2h Struktura opterećenja 105,6 + 13,2 + 31,2 = 150 h
Literatura	1. SUDSKA MEDICINA, Dragana Čukić, Medicinski fakultet u Podgorici, 2012., osnovni udžbenik Sudske medicine za studente medicine i stomatologije Medicinskog fakulteta u Podgorici. 2. SUDSKA MEDICINA, V. Popović i T. Atanasijević, Medicinski fakultet u Beogradu, 2010. 3. SUDSKA MEDICINA I DEONTOLOGIJA, Dušan Zečević i suradnici, Medicinska naklada, Zagreb.2004.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	do 50 poena do završnog ispita, i to: do 5 poena za prisustvo predavanjima, do 5 poena za prisustvo vježbama, do 10 poena za seminarski rad do 30 poena za kolokvijum. Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi minimum 50 poena. 50-59 poe
Posebne naznake za predmet	Nema
Napomena	Nema
Ishodi učenja	Student Medicinskog fakulteta nakon kompletiranog sudskomedicinskog tečaja posjeduje sledeće ishode učenja: 1. Opisuje tjelesne povrede kod živih i umrlih osoba, dijagnostikuje njihovu vrstu i adekvatno popunjava i vodi medicinsku dokumentaciju. 2. Može ustanoviti odnos između oboljenja i povreda; zna razliku između komplikacije i posledice; upoznat sa principima kvalifikovanja povreda. 3. Razlikuje smrt po porijeklu i značaj vršenja obdukcije 4. Osposobljen je da prepozna znake smrti, konstatuje smrt na licu mjesta i u zdravstvenoj ustanovi i približno odredi vrijeme smrti 5. Osposobljen je da, u zavisnosti od okolnosti slučaja, zahtijeva i/ili predlaže kliničku i/ili sudskomedicinsku obdukciju 6. Osposobljen je da pravilno ispuni Potvrdu o smrti 7. Upoznat je sa postupcima ljekara prilikom identifikacije živih i mrtvih, posebno pri masovnim nesrećama. 8. Poznaje metodologiju određivanja alkoholisanosti, droga, dopinga, trovanja. 9. Upoznat je sa značajem DNK tehnologije kod utvrđivanja očinstva, identifikacije, bioloških tragova. 10. Upoznat sa značajem saobraćajnog traumatizma, povredama pri padu sa visine. 11. Upoznat sa procedurom sa pacijentima kod nasilja u porodici, kod torture. 12. Posjeduje znanja o medicinsko-pravnom okviru krivične odgovornosti u vezi sa ljekarskim radom te jatrogenim povredama, kao i sa pravima pacijenata. 13. Razumije sudskomedicinski značaj krivičnih djela u vezi sa polnim životom i u datoj okolnosti adekvatno medicinski postupuje. 14. Zna značaj ubistva, saomoubistva i zadesa te kako postupiti u svim pojedinačnim slučajevima.