

MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA SA STOMATOLOGIJOM

OPĆE INFORMACIJE	
Nositelj predmeta	Doc. dr. sc. Kristijan Dinjar, dr. med.
Suradnici	Dr. sc. Bruno Popić, dr. med. Dr. sc. Vlatko Kopačić, dr. med. dent. Vedran Zubčić, dr. med. Ivan Mumlek, dr. med. Branko Janković, dr. med.
Studij	Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Medicine
Status predmeta	Obavezni
Godina studija, semestar	5. godina, 10. semestar
Bodovna vrijednost (ECTS)	1
Način izvođenja nastave (broj sati)	Predavanja (5); Seminari (15); Vježbe (10)
Očekivani broj studenata na predmetu	70
OPIS PREDMETA	
Ciljevi predmeta	
Studentima približiti kirurško liječenje prijeloma kosti i ozljeda u području lica, tumora glave i vrata, cističnih promjena i upalnih stanja, deformiteta čeljusti i malformacija lica, bolesti čeljusnog zgloba te rekonstrukcijskim, plastičnim i estetskim zahvatima u području glave i vrata.	
Uvjeti za upis predmeta i ulazne kompetencije koje su potrebne za predmet	
Sukladni uvjetima za upis 5. godine ovog studijskog programa.	
Ishodi učenja na razini programa kojima predmet pridonosi	
1.2, 2.2	
Očekivani ishodi učenja na razini predmeta (5-10 ishoda)	
<ol style="list-style-type: none">1. Povezati i integrirati spoznaje iz kliničke slike i dijagnostičkog postupka te kritički prosuditi o ispravnoj dijagnozi bolesti2. Razlikovati osnovna načela liječenja te planirati optimalnu vrstu i slijed terapijskih postupaka3. Nabrojati i prepoznati hitna stanja te odrediti redosljed hitnosti u zbrinjavanju hitnih stanja u maksilofacijalnoj kirurgiji sa stomatologijom4. Kritički prosuđivati različite invazivne i neinvazivne metode liječenja pojedinih bolesti i argumentirano ih prezentirati bolesniku5. Predvidjeti odgovarajuću prognozu bolesti te analizirati tijek, učinke i ishode liječenja6. Prepoznati metode dijagnostike i liječenja u skladu s načelima „medicine utemeljene na dokazima“7. Opisati osnovnu anatomiju maksilofacijalne regije8. Imenovati glavna područja maksilofacijalne kirurgije sa stomatologijom i unutar njih osnovne skupine bolesti9. Klasificirati, definirati, opisati i razlikovati pojedine važnije bolesti i poremećaje maksilofacijalne regije10. Opisati vodeće simptome i znakove važnijih bolesti i poremećaje maksilofacijalne regije i povezati ih u specifične kliničke slike i sindrome te protumačiti osnovne patofiziološke mehanizme razvoja najvažnijih kliničkih entiteta	
Sadržaj predmeta	
Maksilofacijalna kirurgija sa stomatologijom bavi se kirurškim liječenjem prijeloma kosti i ozljeda u	

području lica, tumora glave i vrata, cističnih promjena i upalnih stanja, deformiteta čeljusti i malformacija lica, bolesti čeljusnog zgloba te rekonstrukcijskim, plastičnim i estetskim zahvatima u području glave i vrata.

Predavanja; kroz predavanja planira se studentima dati uvid u najnovije informacije i smjernice vezane za problematiku bolesti maksilofacijalne regije. Uputiti studente na literaturu koja će im dodatno olakšati učenje i odrediti smjernice učenja.

Seminari; kroz seminarske radove planira se studentima dati detaljniji uvid u rješavanje problematike tumorskih oboljenja glave i vrata, hitnih stanja i ozljeda glave i vrata te ostalih bolesnih stanja koje svakodnevno susrećemo u maksilofacijalnoj ambulanti.

Kliničke vježbe; kroz vježbe na Zavodu za maksilofacijalnu i orlanu kirurgiju planira se studentima dati uvid u svakodnevni posao maksilofacijalnog i čeljusnog kirurga. Samostalno ili uz mentora izvršiti uzimanje informacija i pregled pacijenta, postaviti radnu dijagnozu te odrediti smjernice dijagnostičke obrade i liječenje u perspektivi.

Vrste izvođenja nastave

Predavanja, seminari, kliničke vježbe

Obaveze studenata

Pohađanje svih oblika nastave je obavezno, a student mora pristupiti svim provjerama znanja. Student može opravdano izostati s 30% svakog od oblika nastave. Neodrađena vježba mora se kolokvirati.

Praćenje rada studenata (*Povezivanost ishoda učenja, nastavnih metoda i ocjenjivanja*)

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metode procjenjivanja	Ocjenski bodovi	
					Min.	Max.
Pohađanje nastave	0.25	1-10	Prisutnost na nastavi	Evidencija	5	20
Seminari, vježbe	0.25	1-10	Prisutnost i aktivno sudjelovanje na seminarima i vježbama	Dnevnik vježbi	15	30
Završni ispit	0.5	1-10	Učenje za završni ispit	Usmeni ispit	30	50
Ukupno	1				50	100

Vrednovanje završnog ispita:

Odgovor studenta	Ocjenski bodovi
Odgovor zadovoljava minimalne kriterije	30,0
Prosječan odgovor s primjetnim pogreškama	37,0
Vrlo dobar odgovor s neznatnim pogreškama	44,0
Izniman odgovor	50,0

Oblikovanje završne ocjene:

Ocjenskim bodovima ostvarenim tijekom nastave pridružuju se bodovi ostvareni na usmenom ispitu. Ocjenjivanje se vrši apsolutnom raspodjelom, odnosno na temelju konačnog postignuća i uspoređuje se s brojčanim sustavom na sljedeći način:

A – izvrstan (5): 90,00-100,00 ocjenskih bodova ; B – vrlo dobar (4): 75,00-89,99 ocjenskih bodova ;

C – dobar (3): 60,00-74,99 ocjenskih bodova ; D – dovoljan (2): 50,00-59,99 ocjenskih bodova ;

E – nedovoljan (1): 0-49,99 ocjenskih bodova.

Obavezna literatura (dostupna u knjižnici i putem ostalih medija)

Naslov	Broj primjeraka u knjižnici	Dostupnost preko ostalih medija
1. Ivica Lukšić i suradnici. MAKSILOFACIJALNA KIRURGIJA (udžbenik). Zagreb: Naklada Ljevak, 2019.	8	

Dopunska literatura

Načini praćenja kvalitete koji osiguravaju stjecanje izlaznih kompetencija

Anonimna, kvantitativna, standardizirana studentska anketa o predmetu i radu nastavnika koju provodi Ured za kvalitetu Medicinskog fakulteta Osijek.

Napomena

E-učenje ne ulazi u norma sate predmeta, ali se koristi u nastavi i sadrži poveznice na različite stranice, video i audio materijale dostupne na mrežnim stranicama.