

Naziv predmeta

Klinička hospitalna stomatologija/Stomatologija posebne skrbi

Zavod/katedra na kojoj se predmet izvodi

Zavod za oralnu medicinu

Adresa sjedišta zavoda/katedre

Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Gundulićeva 5, HR-10000 Zagreb

Status predmeta

Izborni predmet

Godina studija na kojoj se predmet izvodi

6. godina

Semestar u kojem se predmeti izvodi

Zimski semestar

Broj ECTS-a

1 ECTS

Nositelj predmeta

Izv. prof. dr. sc. Danica Vidović Juras, djuras@sfzg.hr

Ostali nastavnici na predmetu koji sudjeluju u izvođenju nastave

Prof. dr. sc. Željko Verzak, verzak@sfzg.hr

Izv. prof. dr. sc. Božana Lončar, loncar@sfzg.hr

Dr.sc. Marin Lozić, marin.lozic@yahoo.com

Bruno Špiljak, dr.med.dent, bspiljak@sfzg.hr

Broj sati nastave

	Zimski semestar	Ljetni semestar	Ukupno (oba semestra)
Predavanja	-	-	-
Seminari	5	-	5
Vježbe	15	-	15
Ukupno	20	-	20

1 sat = 45 minuta

Vrsta vježbi na predmetu

Posebne kliničke vježbe.

Ciljevi i svrha predmeta

Stjecanje kliničkog iskustva u području special care dentistry (sinonimi: special needs dentistry, hospitalna stomatologija).

Osposobiti studente za pružanje stomatološke skrbi bolesnicima s potrebama za posebnom oralnom/dentalnom zaštitom.

Uvjeti za upis predmeta

Uvjeta za upis predmeta za studente 6. godine integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina nema. Predmet je izborni i studenti ga upisuju po vlastitom izboru.

Ishodi učenja na razini programa integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina kojima predmet pridonosi:

- ☐ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na profesionalizam, etiku i pravo
- ☐ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na komunikacijske i socijalne vještine
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na bazično znanje i mogućnost prikupljanja informacija iz literature
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na prikupljanje kliničkih informacija
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na postavljanje dijagnoze i planiranje terapije
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na terapiju, uspostavu i održavanje oralnog zdravlja
- ☒ Znanja, vještine i kompetencije koje se odnose na preventivne mjere i promociju zdravlja

Očekivani ishodi učenja

Znanja

1. Definirati bolesnike s potrebama za posebnom oralnom/dentalnom zdravstvenom zaštitom
2. Objasniti okosnice timskog pristupa i planiranje skrbi hospitaliziranih i rizičnih bolesnika (uključujući važnost konzultacija i suradnju s drugim stomatološkim i medicinskim specijalnostima)

Vještine

1. Izvesti pregled bolesnika s potrebama za posebnom oralnom/dentalnom zdravstvenom zaštitom
3. Izraditi plan terapije pacijenta s posebnim potrebama
4. Pripremiti pacijenta za oralni/dentalni zahvat
5. Prilagoditi oralni/dentalni zahvat pacijentu s posebnim potrebama
6. Izvesti sanaciju zuba pacijentu s posebnim potrebama s blažim i umjerenim disabilitetom
7. Prikazati preventivne mjere za očuvanje zdravlja usta i zubi u bolesnika s posebnim potrebama

Kompetencije

8. Provesti stomatološko liječenje medicinski kompleksnih bolesnika
9. Pružiti stomatološku skrb bolesnicima s potrebama za posebnom oralnom/dentalnom zaštitom

Sadržaj predmeta

Seminari

	Teme seminara u zimskom semestru	Broj sati nastave
1.	Stomatološka skrb za hospitalizirane bolesnike	2
2.	Stomatološka skrb za izvanbolničke bolesnike s potrebama za posebnom oralnom/dentalnom zdravstvenom zaštitom	2
3.	Stomatološko liječenje pod općom anestezijom	1

1 sat = 45 minuta

Vježbe

	Teme vježbi u zimskom semestru	Broj sati nastave
1.	Antibiotska profilaksa prije stomatoloških zahvata (infektivni endokarditis, hemodijaliza, umjetni zglobovi, transplantacija, dijabetes, imunosupresija, osteonekroza)	1
2.	Stomatološka skrb bolesnika s autoimunim bolestima; na terapiji imunosupresivima ili biološkim lijekovima	1
3.	Stomatološka skrb za bolesnike na antikoagulantnoj i antitrombotičnoj terapiji	1
4.	Stomatološka skrb za bolesnike s hematološkim bolestima, poremećajima krvarenja i zgrušavanja	1
5.	Stomatološko liječenje bolesnika s malignim bolestima	1
6.	Stomatološko liječenje rizičnih kardiovaskularnih bolesnika	1
7.	Stomatološka skrb za bolesnike s bolestima bubrega; na dijalizi	1
8.	Stomatološka skrb za bolesnike s endokrinim i metaboličkim poremećajima (dijabetes, trudnoća)	1
9.	Stomatološka priprema za transplantaciju. Stomatološka skrb za bolesnike s transplantiranim solidnim organom/s transplantiranim krvotvornim matičnim stanicama	1
10.	Stomatološka skrb prije radioterapije glave i vrata. Stomatološko liječenje bolesnika s karcinomom glave i vrata za vrijeme i nakon radioterapije	1
11.	Stomatološka skrb za bolesnike s dentalnom anksioznošću i fobijom	1
12.	Stomatološko liječenje neuroloških i psihijatrijskih bolesnika	1
13.	Stomatološka skrb za osobe s invaliditetom	1
14.	Stomatološko liječenje pod općom anestezijom	1
15.	Zbrinjavanje hitnih stomatoloških stanja u hospitaliziranih bolesnika	1

1 sat = 45 minuta

Obveze studenata

Studenti su dužni dolaziti na nastavu i ispunjavati povjerene zadatke.

Praćenje rada studenata

Rad studenata se prati kroz prisutnost na nastavi i rješavanje povjerenih zadataka. Preduvjet za polaganje ispita je pohađanje barem 80 % seminara i posebnih kliničkih vježbi.

Način polaganja ispita

Pismeni i usmeni.

Datum(i) održavanja ispita

Izvanredni ispitni rokovi			Redovni ispitni rok ZIMSKI	Izvanredni ispitni rokovi		Redovni ispitni rok LJETNI		Redovni ispitni rok JESENSKI	
Studeni	Prosinac	Siječanj	Veljača	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan

Datum(i)				02.02.2026. 16.02.2026.		4.5.2025. 25.5. 2026.	15.6.2026.	6.7.2026.	31.8. 2026.	7.9.2026.
----------	--	--	--	----------------------------	--	-----------------------------	------------	-----------	----------------	-----------

Obvezna literatura

- Little JW, Miller CS, Rhodus NL, Falace DA, editors. *Little and Falace's Dental Management of the Medically Compromised Patient*. 10th ed. St Louis: Elsevier; 2025. Available from: <https://www.us.elsevierhealth.com/little-and-falaces-dental-management-of-the-medically-compromised-patient-9780323809450.html>

Dopunska literatura

- Glick M, Greenberg MS, Lockhart PB, Challacombe SJ, editors. *Burket's Oral Medicine* [Internet]. 13th ed. Hoboken (NJ): Wiley-Blackwell; 2021. Available from: <https://www.wiley.com/en-us/Burket%27s+Oral+Medicine%2C+13th+Edition-p-9781119597742>
- Musbah TM, Miller CS. Clinician's Guide to Treatment of Medically Complex Dental Patients, 5th Ed. American Academy of Oral Medicine. 2018.
- Scully C, Dios PD, Kumar N. Special Care in Dentistry: Handbook of Oral Health Care. Edinburgh: Churchill Livingstone, 2007.
- Fiske J, Dickinson C, Boyle C, Rafique S, Burke M. Special care dentistry. Oxford; Quintessence Publishing, 2007
- Andabak Rogulj A, Lončar Brzak B, Vidović Juras D. Corticosteroids in Oral Medicine Practice. In: *Oral Health – Systemic and Public Health Approaches* [Internet]. London: IntechOpen; 2024. Available from: <https://doi.org/10.5772/intechopen.1007559>