



Sveučilište u Rijeci
University of Rijeka



Sveučilište u Rijeci • Fakultet dentalne medicine
University of Rijeka • Faculty of Dental Medicine

Krešimirova 40/42 • 51000 Rijeka • CROATIA
Phone : + 385 51 559 200; 559 202, 559 203

Sveučilište u Rijeci
FAKULTET DENTALNE MEDICINE
Kolegij: Otorinolaringologija
Voditelj: Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
Katedra: Katedra za oralnu kirurgiju
Studij: Sveučilišni integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Dentalna medicina
Godina studija: 4.
Akadska godina: 2026./2027.

IZVEDBENI PLAN KOLEGIJA

Podaci o kolegiju (kratak opis kolegija, opće upute, gdje se i u kojem obliku organizira nastava, potreban pribor, upute o pohađanju i pripremi za nastavu, obveze studenata i sl.):

Voditelj predmeta: Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.

Suradnici: Red. prof. dr. sc. Tamara Braut, dr. med.

Izv. prof. dr. sc. Marko Velepich, dr. med.

Izv. prof. dr. sc. Dubravko Manestar, dr. med.

Doc. dr. sc. Diana Maržić, dr. med.

Doc. dr. sc. Blažen Marijić, dr. med.

Goran Malvić, dr. med.

Selma Frka Kušić, dr. med.

Marica Lidia Mačkić, dr. med.

Ilinko Vrebac, dr. med.

Matej Maršić, dr. med.

Dr. sc. Filip Tudor, dr. med.

Mateja Đenović, dr. med.

Katarina Radobuljac Lovričić, dr. med.

Nina Čuš, dr. med.

Ema Ahel Ledić, dr. med.

Marta Mavrinac, dr. med.

Mia Klapan, dr. med.

Toni Vidović, dr. med.

Kolegij Otorinolaringologija obvezni je kolegij na četvrtoj godini Sveučilišnog integriranog preddiplomskog i diplomskog studija Dentalna medicina. Kolegij obuhvaća 30 sati predavanja i 30 sati vježbi, ukupno 60 sati (3 ECTS boda).

Cilj kolegija: Kolegij je osmišljen kako bi studentima omogućio razumijevanje anatomije i fiziologije otorinolaringološkog područja te stjecanje temeljnih znanja o najčešćim bolestima uha, nosa, paranazalnih sinusa, ždrijela, grkljana i vrata važnima za dentalnu medicinu. Tijekom kliničkih vježbi studenti stječu vještine



uzimanja anamneze i osnovnog pregleda glave i vrata, prepoznavanja čestih patoloških nalaza, procjene hitnih stanja i odgovarajućeg upućivanja na daljnju ORL obradu. Poseban naglasak stavlja se na kliničko razmišljanje i interdisciplinarni pristup zbrinjavanju bolesnika.

Sadržaj kolegija: Kolegij obuhvaća temeljna područja otorinolaringologije i kirurgije glave i vrata relevantna za dentalnu medicinu. Obrađuju se anatomija i fiziologija ORL područja, dijagnostički postupci i klinički pregled te najčešće bolesti uha, nosa, paranazalnih sinusa, ždrijela, grkljana, vrata i žlijezda slinovnica. Posebna pozornost posvećuje se hitnim stanjima u ORL-u, stanjima važnima za svakodnevnu dentalnu praksu, suvremenim dijagnostičkim i terapijskim mogućnostima te osnovnim načelima kirurškog liječenja. Kolegij obuhvaća i audiologiju, vestibulologiju, dječju otorinolaringologiju, rinološku alergologiju, infekcije, tumore glave i vrata te rehabilitaciju nakon kirurškog liječenja.

Izvođenje nastave: Nastava se izvodi u obliku predavanja i kliničkih vježbi. Tijekom vježbi studenti, uz nadzor nastavnika, aktivno sudjeluju u uzimanju anamneze, izvođenju osnovnog ORL pregleda i analizi kliničkih nalaza. Raspravlja se o dijagnostičkom postupku, diferencijalnoj dijagnozi i mogućnostima liječenja bolesnika pregledanih tijekom nastave.

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku: Engleski jezik

Popis obvezne ispitne literature:

1. Baudoin T, Branica S. Otorinolaringologija i kirurgija glave i vrata. Zagreb: Medicinska naklada; 2024.
2. Drviš P. Otorinolaringologija s kirurgijom glave i vrata, Redak, Split, 2019.

Popis dopunske literature:

1. Katić V, Prgomet D i suradnici. Otorinolaringologija i kirurgija glave i vrata – priručnik, Naklada Ljevak, Zagreb, 2009.
2. Braut T, Oštarijaš E, Kujundžić M, Marijić B. Hitna stanja u otorinolaringologiji-priručnik, Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet, 2020.

Obveze studenata:

Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave.



Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci**. Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave, te na ispitu nakon završene nastave. Izvršavanje svih nastavnih obaveza je uvjet za izlazak na završni ispit. Završni ispit je pismeni, te sadrži pitanja u slobodnoj formi ili test s ponuđenim odgovorima.

Od ukupno 100 bodova, tijekom nastave, student može ostvariti 50 bodova, a na završnom ispitu 50 bodova. Ocjenjivanje studenata vrši se primjenom ECTS (A-F) i brojčanog sustava (1-5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu izvodi se apsolutnom raspodjelom. Od maksimalnih 50 ocjenskih bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave, student mora prikupiti najmanje 25 ocjenskih bodova da bi pristupio završnom ispitu. Studenti koji tijekom nastave prikupe manje od 25 ocjenskih bodova (F ocjenska kategorija) moraju ponovo upisati kolegij.

Ocjenske bodove student stječe aktivnim sudjelovanjem u nastavi i izvršavanjem postavljenih zadataka na sljedeći način:

I. Vrednovanje tijekom nastave (maksimalno do 50 bodova):

- a) pohađanje nastave (do 25 bodova)
- b) aktivnost na vježbama (do 25 bodova)

a) Pohađanje nastave (do 25 bodova)

Student može izostati s 20% nastave isključivo zbog zdravstvenih razloga što opravdava liječničkom ispričnicom. Nazočnost na predavanjima i vježbama je obvezna. Nadoknada vježbi moguća je uz prethodni dogovor s voditeljem. Ukoliko student opravdano ili neopravdano izostane s više od 20% nastave, ne može nastaviti praćenje kolegija i gubi mogućnost izlaska na završni ispit. Time je prikupio 0 ECTS bodova i ocijenjen je ocjenom F.

Bodovanje **nazočnosti na vježbama** obavljat će se na sljedeći način:

% nazočnosti	ocjenski bodovi
85 – 100 %	15
75 – 84 %	10
< 74 %	5



Bodovanje **nazočnosti na predavanjima** obavljat će se na sljedeći način:

% nazočnosti	ocjenski bodovi
90 – 100 %	10
< 90 %	5

b) Aktivnost na vježbama (do 25 bodova)

Tijekom nastave svim studentima bit će ispitano praktično znanje, čime stječu maksimalno 25 bodova (raspon 15-25). Ispitivanje se izvodi tijekom vježbi. Tijekom ispitivanja, **voditelj ocjenjuje usvojeno znanje i vještinu svakog studenta** i ocjenjuje bodovima na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
Izvrstan	25
Vrlo dobar	21
Dobar	17
Dovoljan	15

II. Završni ispit (ukupno 50 ocjenskih bodova):

Uvjet za pristupanje završnom ispitu je ostvarenje najmanje 25 ocjenskih bodova tijekom nastave. Studenti koji ispune navedeni uvjet obvezni su pristupiti završnom ispitu. Studenti koji tijekom nastave ostvare manje od 25 ocjenskih bodova i/ili izostanu s više od 20 % nastave ne mogu pristupiti završnom ispitu te ponovno upisuju kolegij u sljedećoj akademskoj godini. Završni ispit sastoji se od pismenog i usmenog dijela te nosi ukupno 50 ocjenskih bodova (raspon 25–50).

Uspjeh na završnom ispitu pretvara se u ocjenske bodove na sljedeći način:

ocjena	ocjenski bodovi
Izvrstan	50
Vrlo dobar	45
Dobar	35
Dovoljan	25
Nedovoljan	0



Za prolaz na završnom ispitu i konačno ocjenjivanje (uključujući pribrajanje prethodno ostvarenih ocjenskih bodova tijekom nastave), student na završnom ispitu mora biti pozitivno ocijenjen i ostvariti najmanje 25 ocjenskih bodova.

Ocjenjivanje u ECTS sustavu vrši se apsolutnom raspodjelom, odnosno temeljem konačnog postignuća:

ECTS ocjena	Postotak usvojenog znanja
A	90-100%
B	75-89,9%
C	60-74,9%
D	50-59,9%
F	0-49,9%

Ocjene u ECTS sustavu prevode se u brojčani sustav na sljedeći način:

ECTS ocjena	Postotak usvojenog znanja
A	Izvrstan (5)
B	Vrlo dobar (4)
C	Dobar (3)
D	Dovoljan (2)
F	Nedovoljan (1)

Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:

Svaka upotreba tuđeg teksta ili drugog oblika autorskog djela, kao i upotreba ChatGPT ili bilo kojeg drugog alata čija se funkcionalnost temelji na tehnologiji umjetne inteligencije, bez jasnog i nedvosmislenog navođenja izvora, smatra se povredom tuđeg autorskog prava i načela akademske čestitosti te predstavlja tešku povredu studentskih obveza što za sobom povlači stegovnu odgovornost i stegovne mjere sukladno Pravilniku o stegovnoj odgovornosti studenata.

Vrijeme konzultacija: prema dogovoru.



Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):

P1, P2 Uvod u ORL; Anatomija i fiziologija u ORL

Ishodi učenja: Studenti će razumjeti područje djelovanja otorinolaringologije i kirurgije glave i vrata. Povezat će embriološke, anatomske i fiziološke značajke s razvojem patoloških stanja. Razumjet će osnovnu funkcionalnu anatomiju gornjih dišnih i probavnih putova, uha, nosa, paranazalnih sinusa i ždrijela te njihove fiziološke uloge u disanju, gutanju, slušanju i govoru. Usvojiti će osnovne principe uzimanja anamneze i fizikalnog pregleda u ORL području te prepoznati najčešće indikacije za ORL pregled.

P3 Bolesti vanjskog uha

Ishodi učenja: Studenti će razumjeti etiologiju i kliničku sliku upalnih i drugih bolesti vanjskog uha te prepoznati njihove simptome. Na temelju anamneze i otoskopskog nalaza objasniti će osnovna načela liječenja.

P4 Bolesti srednjeg uha

Ishodi učenja: Studenti će objasniti povezanost upala srednjeg uha s patološkim stanjima gornjeg dišnog sustava, kao što su hipertrofija adenoida i disfunkcija Eustahijeve tube. Razumjet će simptome akutne upale srednjeg uha te načine prevencije i liječenja.

P5 Otogene komplikacije

Ishodi učenja: Studenti će razumjeti mehanizme nastanka otogenih komplikacija te prepoznati intratemporalne, intrakranijske, vratne i sistemske komplikacije infekcija uha. Prepoznati će njihove simptome i kliničke znakove te objasniti mogućnosti liječenja.

P6 Uzroci i dijagnoza naglušnosti i vrtoglavice

Ishodi učenja: Studenti će identificirati različite uzroke oštećenja sluha i vrtoglavice, razlikovati vrste naglušnosti, razumjeti dijagnostički postupak te prepoznati odgovarajuće medikamentozne i kirurške mogućnosti liječenja.

P7, P8 Suvremena otokirurgija; Ugradbena slušna pomagala; Kohlearni implantati

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati sa simptomima bolesti unutarnjeg uha. Opisati će suvremene metode kirurgije uha, razumjeti različite kirurške zahvate i njihovu primjenu te objasniti važnost postoperativnog praćenja.

P9 Rinološka problematika u svakodnevnoj praksi; Epistaksa



Ishodi učenja: Studenti će razumjeti simptomatologiju rinoloških bolesti i primjenu dijagnostičkih metoda, uključujući prednju i stražnju rinoskopiju, endoskopiju nosa i sinusa, rinomanometriju i olfaktometriju. Prepoznat će uzroke epistakse i razumjeti načela njezina zbrinjavanja.

P10 Funkcionalna endoskopska kirurgija sinusa (FEKS)

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s preoperacijskom analizom CT-a paranazalnih sinusa, definirati principe funkcionalne endoskopske kirurgije sinusa (FEKS), prepoznati indikacije za operaciju te razumjeti preoperacijsko planiranje i postoperativnu skrb.

P11, P12 Rinološka alergologija

Ishodi učenja: Studenti će razlikovati alergijski rinitis, hiperreaktivne rinopatije i rinitis uzrokovan lijekovima, prepoznati njihovu kliničku sliku te razumjeti dijagnostičke i terapijske metode, uključujući indikacije za imunoterapiju.

P13, P14 Benigne i maligne bolesti grkljana; TNM klasifikacija

Ishodi učenja: Studenti će identificirati rizične čimbenike za razvoj benignih i malignih bolesti grkljana, razumjeti njihovu klasifikaciju i prepoznati kliničku prezentaciju. Objasniti će osnovne dijagnostičke metode i primijeniti TNM klasifikaciju u procjeni tumora grkljana.

P15 Kirurgija grkljana

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s različitim vrstama kirurških zahvata na grkljanu, uključujući parcijalne i totalne laringektomije, disekcije vrata i rekonstruktivne zahvate. Razumjet će principe terapijskog odlučivanja kod benignih i malignih bolesti grkljana.

P16 Rehabilitacija glasa i govora

Ishodi učenja: Studenti će razumjeti rehabilitaciju glasa nakon laringektomije i ulogu multidisciplinarnog tima, uključujući logopeda, fonijatra i kirurga. Upoznat će ezofagealni govor, govorne proteze i principe logopedске terapije te važnost psihološke potpore i individualiziranog pristupa nakon operacije grkljana.

P17 Tvorbe vrata; Diferencijalna dijagnoza tvorbi vrata

Ishodi učenja: Studenti će analizirati diferencijalnu dijagnozu tvorbi vrata, uključujući upalne, cistične i metastatske promjene, te opisati dijagnostičke postupke kojima se razlikuju pojedine vrste tvorbi vrata.

P18 Bolesti žlijezda slinovnica

Ishodi učenja: Studenti će objasniti različite uzroke bolesti žlijezda slinovnica, opisati dijagnostičke metode i upoznati se s mogućim terapijskim pristupima.

P19, P20 Faringealno limfatično tkivo; Tonzilarne bolesti; Neoplazme ždrijela



Ishodi učenja: Studenti će opisati anatomske i funkcionalne organizacije Waldeyerovog prstena te razumjeti kliničku sliku i indikacije za adenotomiju i tonzilektomiju. Upoznat će različite uzroke bolesti ždrijela, uključujući tumore, te prepoznati njihove simptome, dijagnostičke metode i mogućnosti liječenja.

P21, P22 Infekcije u ORL

Ishodi učenja: Studenti će prepoznati kliničku sliku najčešćih infekcija uha, nosa, sinusa, ždrijela i vrata. Razumjet će etiologiju, dijagnostičke postupke i načela liječenja bakterijskih, virusnih i gljivičnih infekcija u ORL području, razlikovati akutne i kronične infekcije te prepoznati moguće komplikacije u dubokim prostorima vrata i potrebu za hitnim zbrinjavanjem.

P23, P24 Tumori štitne žlijezde; Kirurgija štitne žlijezde i doštitnih žlijezda

Ishodi učenja: Studenti će razlikovati histološke tipove benignih i malignih tumora štitne žlijezde, razumjeti njihov prirodni tijek i prognozu te objasniti pristupe liječenju.

P25 Anatomske anomalije i odabrana poglavlja dječje ORL

Ishodi učenja: Studenti će razumjeti specifičnosti kliničke slike ORL bolesti u djece u odnosu na odrasle te opisati razvojne anomalije u ORL području i pristupe njihovom liječenju.

P26 Ozljede vrata

Ishodi učenja: Studenti će prepoznati vrstu i težinu ozljeda vrata te razumjeti dijagnostičke protokole i načela hitnog zbrinjavanja, uključujući kirurške intervencije kada su indicirane.

P27 Rekonstruktivna i estetska kirurgija

Ishodi učenja: Studenti će definirati osnovna načela estetske i rekonstruktivne kirurgije glave i vrata, prepoznati indikacije i kontraindikacije za takve zahvate te razumjeti njihove funkcionalne i estetske ciljeve.

P28 Nekirurška estetika

Ishodi učenja: Studenti će definirati osnovne principe neinvazivnih estetskih postupaka u području glave i vrata, uključujući primjenu botulinum toksina, dermalnih filera i kemijskih pilinga. Prepoznat će indikacije, kontraindikacije i moguće komplikacije, razumjeti razliku između kirurških i nekirurških estetskih intervencija te se upoznati s osnovama komunikacije s pacijentima koji traže estetsko liječenje.

P29, P30 Hitna stanja u ORL

Ishodi učenja: Studenti će prepoznati najčešća hitna stanja u ORL području i opisati njihovu simptomatologiju. Definirat će osnovne korake kliničkog pregleda u hitnim stanjima i primijeniti diferencijalno-dijagnostičko razmišljanje. Razumjet će glavne uzroke inspiratornog stridora i pristupe zbrinjavanju



respiratornog distresa, uključujući postupke poput konikotomije i traheotomije, te se upoznati s načelima zbrinjavanja drugih akutnih stanja glave i vrata.

Popis vježbi (s naslovima i pojašnjenjem):

V1, V2 Upoznavanje s ambulantnom opremom i osnovnim dijagnostičkim instrumentarijem

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s organizacijom rada ORL ambulante te osnovnom opremom i dijagnostičkim instrumentarijem koji se koristi u svakodnevnom ORL pregledu. Prepoznat će namjenu osnovnih instrumenata i razumjeti načela njihove sigurne i pravilne uporabe.

V3, V4 Uzimanje ORL anamneze i izvođenje osnovnog otorinolaringološkog pregleda

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s uzimanjem ciljne ORL anamneze i povezivanjem anamnestičkih podataka s najčešćim simptomima bolesti uha, nosa, ždrijela, grkljana i vrata. Usvojiti će osnovne principe ORL pregleda i pravilnog bilježenja kliničkog nalaza.

V5, V6 Otokopski pregled uha - interpretacija urednog i patološkog nalaza

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti pravilnu tehniku otokopskog pregleda, razlikovati uredan nalaz od najčešćih patoloških nalaza te ih povezati s odgovarajućim simptomima i bolestima vanjskog i srednjeg uha.

V7, V8 Ambulantni dijagnostički i terapijski postupci u ORL-u (inhalacijska terapija, Proetzova metoda, Politzerova metoda)

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s indikacijama, osnovnim principima i mogućim kontraindikacijama odabranih ambulantnih dijagnostičkih i terapijskih postupaka u ORL-u, uključujući inhalacijsku terapiju, Proetzovu i Politzerovu metodu.

V9, V10 Osnovna audiološka obrada

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s osnovnim metodama procjene sluha i temeljnim principima audiološke obrade.

V11, V12 Osnovna vestibulološka obrada

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s osnovnim pristupom bolesniku s vrtoglavicom i poremećajem ravnoteže. Usvojiti će principe ciljne anamneze, osnovnog kliničkog vestibulološkog pregleda i najčešćih dijagnostičkih postupaka.



V13, V14 Pregled nosa - prednja rinoskopija i endoskopija nosa; najčešće rinološke bolesti

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti osnovnu tehniku prednje rinoskopije i upoznati se s endoskopskim pregledom nosne šupljine. Prepoznat će uredan nalaz i najčešće patološke promjene te ih povezati sa simptomima rinoloških bolesti.

V15, V16 Pregled usne šupljine i ždrijela na studentu i bolesniku

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti sustavan pristup pregledu usne šupljine i ždrijela te pravilnu uporabu osnovnog instrumentarija. Prepoznat će uredne anatomske strukture i najčešće patološke promjene usne šupljine, tonzila i ždrijela.

V17, V18 Pregled i palpacija vrata; pregled bolesnika u ambulanti za bolesti štitnjače

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti sustavan pristup pregledu i palpaciji vrata te prepoznati najčešće patološke promjene vrata. Upoznat će se s osnovama kliničke procjene bolesnika s bolestima štitnjače.

V19, V20 Upoznavanje s operacijskim salama, osnovnim kirurškim zahvatima i radom male operacijske dvorane

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s organizacijom operacijskog bloka i male operacijske dvorane, osnovnim načelima asepse i antiseptike te pripremom bolesnika za operaciju. Promatranjem odabranih zahvata upoznat će osnovna načela kirurškog liječenja bolesti glave i vrata i postoperativne skrbi.

V21, V22 Pristup ORL onkološkom bolesniku; osnove skrbi za bolesnika s traheostomom (zamjena kanile)

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s osnovnim načelima kliničkog pristupa bolesniku s tumorom glave i vrata i važnošću multidisciplinarnog liječenja. Usvojiti će osnovna načela skrbi za traheostomu te se upoznati s održavanjem traheostome i zamjenom trahealne kanile.

V23, V24 Zbrinjavanje epistakse

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti osnovni pristup bolesniku s epistaksom, prepoznati najčešće uzroke i razumjeti glavne korake zbrinjavanja. Upoznat će metode lokalne hemostaze i tamponade nosa.

V25, V26 Zbrinjavanje bolesti vanjskog i srednjeg uha - toaleta zvukovoda

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati s osnovnim načelima ambulantnog zbrinjavanja čestih bolesti vanjskog i srednjeg uha. Usvojiti će načela pravilnog pregleda i toaleta zvukovoda te upoznati indikacije i moguće rizike postupka.



V27, V28 Uzimanje obriska ždrijela i osnove interpretacije radioloških nalaza u ORL-u

Ishodi učenja: Studenti će usvojiti pravilnu tehniku uzimanja obriska ždrijela i upoznati indikacije za mikrobiološku obradu. Upoznat će osnovna načela interpretacije najčešćih radioloških nalaza u ORL-u i njihova povezivanja s kliničkom slikom.

V29, V30 Specifičnosti ORL pregleda djeteta i pristup pedijatrijskom bolesniku

Ishodi učenja: Studenti će se upoznati sa specifičnostima komunikacije i kliničkog pregleda djece u odnosu na odrasle. Usvojiti će načela prilagodbe ORL pregleda dobi djeteta i prepoznavanja najčešćih ORL problema u pedijatrijskoj populaciji.

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE- PREDAVANJA, akademska godina 2026./27.

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
29.09.2026.	P1 Uvod u ORL; Anatomija i fiziologija u ORL P2 Uvod u ORL; Anatomija i fiziologija u ORL	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
06.10.2026.	P3 Bolesti vanjskog uha P4 Bolesti srednjeg uha	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
13.10.2026.	P5 Otogene komplikacije P6 Uzroci i dijagnoza naglušnosti i vrtoglavice	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
20.10.2026.	P7, P8 Suvremena otokirurgija; Ugradbena slušna pomagala; Kohlearni implantati	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
27.10.2026.	P9 Rinološka problematika u svakodnevnoj praksi; Epistaksa P10 Funkcionalna endoskopska kirurgija sinusa (FEKS)	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
03.11.2026.	P11, P12 Rinološka alergologija	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
10.11.2026.	P13, P14 Benigne i maligne bolesti grkljana; TNM klasifikacija	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.



Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
17.11.2026.	P15 Kirurgija grkljana P16 Rehabilitacija glasa i govora	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
24.11.2026.	P17 Tvorbe vrata; Diferencijalna dijagnoza tvorbi vrata P18 Bolesti žlijezda slinovnica	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
1.12.2026.	P19, P20 Faringealno limfatično tkivo; Tonzilarne bolesti; Neoplazme ždrijela	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
8.12.2026.	P21, P22 Infekcije u ORL	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
15.12.2026.	P23, P24 Tumori štitne žlijezde; Kirurgija štitne žlijezde i doštitnih žlijezda	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
22.12.2026.	P25 Anatomske anomalije i odabrana poglavlja dječje ORL P26 Ozljede vrata	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
19.01.2027.	P27 Rekonstruktivna i estetska kirurgija P28 Nekirurška estetika	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med
26.01.2027.	P29, P30 Hitna stanja u ORL	Izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med

Sva predavanja se održavaju u terminu od 8-9,30 h u predavaonici na adresi Krešimirova 42.

Popis predavanja:

	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P1, P2	Uvod u ORL; Anatomija i fiziologija u ORL	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P3	Bolesti vanjskog uha	1	Krešimirova 42/Predavaonica



	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P4	Bolesti srednjeg uha	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P5	Otogene komplikacije	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P6	Uzroci i dijagnoza naglušnosti i vrtoglavice	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P7, P8	Suvremena otokirurgija; Ugradbena slušna pomagala; Kohlearni implantati	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P9	Rinološka problematika u svakodnevnoj praksi; Epistaksa	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P10	Funkcionalna endoskopska kirurgija sinusa (FEKS)	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P11, P12	Rinološka alergologija	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P13, P14	Benigne i maligne bolesti grkljana; TNM klasifikacija	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P15	Kirurgija grkljana	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P16	Rehabilitacija glasa i govora	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P17	Tvorbe vrata; Diferencijalna dijagnoza tvorbi vrata	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P18	Bolesti žlijezda slinovnica	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P19, P20	Faringealno limfatično tkivo; Tonzilarne bolesti; Neoplazme ždrijela	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P21, P22	Infekcije u ORL	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P23, P24	Tumori štitne žlijezde; Kirurgija štitne žlijezde i doštitnih žlijezda	2	Krešimirova 42/Predavaonica
P25	Anatomske anomalije i odabrana poglavlja dječje ORL	1	Krešimirova 42/Predavaonica



	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P26	Ozljede vrata	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P27	Rekonstruktivna i estetska kirurgija	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P28	Nekirurška estetika	1	Krešimirova 42/Predavaonica
P29, P30	Hitna stanja u ORL	2	Krešimirova 42/Predavaonica
	Ukupan broj sati predavanja	30	

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE- VJEŽBE, akademska godina 2026./27.

Raspored održavanja vježbi po grupama:

Termin	Grupa B1	Grupa B2	Grupa C1	Grupa C2	Grupa A1	Grupa A2
1.	29. 9. 2026.	6. 10. 2026.	30. 9. 2026.	7. 10. 2026.	1. 10. 2026.	8. 10. 2026.
2.	13. 10. 2026.	20. 10. 2026.	14. 10. 2026.	21. 10. 2026.	15. 10. 2026.	22. 10. 2026.
3.	27. 10. 2026.	3. 11. 2026.	28. 10. 2026.	4. 11. 2026.	29. 10. 2026.	5. 11. 2026.
4.	10. 11. 2026.	17. 11. 2026.	11. 11. 2026.	19. 11. 2026.	12. 11. 2026.	19. 11. 2026.
5.	24. 11. 2026.	1. 12. 2026.	25. 11. 2026.	2. 12. 2026.	26. 11. 2026.	3. 12. 2026.
6.	8. 12. 2026.	15. 12. 2026.	9. 12. 2026.	16. 12. 2026.	10. 12. 2026.	17. 12. 2026.

Vježbe za grupe B1, B2, C1 i C2 počinju u 16:15 sati, a za grupe A1 i A2 u 15:30 sati; svaki termin vježbi traje 5 sati. Vježbe se održavaju na Klinici za otorinolaringologiju i kirurgiju glave i vrata, na lokalitetu Rijeka i na lokalitetu Sušak u sklopu Bolnice za ženu i dijete.



Popis vježbi:

Vježba	Tema vježbe	Sati	Mjesto izvođenja
V1, V2	Upoznavanje s ambulantnom opremom i osnovnim dijagnostičkim instrumentarijem	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V3, V4	Uzimanje ORL anamneze i izvođenje osnovnog otorinolaringološkog pregleda	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V5, V6	Otoskopski pregled uha - interpretacija urednog i patološkog nalaza	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V7, V8	Ambulantni dijagnostički i terapijski postupci u ORL-u (inhalacijska terapija, Proetzova metoda, Politzerova metoda)	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V9, V10	Osnovna audiološka obrada	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V11, V12	Osnovna vestibulološka obrada	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V13, V14	Pregled nosa - prednja rinoskopija i endoskopija nosa; najčešće rinološke bolesti	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V15, V16	Pregled usne šupljine i ždrijela na studentu i bolesniku	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V17, V18	Pregled i palpacija vrata; pregled bolesnika u ambulanti za bolesti štitnjače	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V19, V20	Upoznavanje s operacijskim salama, osnovnim kirurškim zahvatima i radom male operacijske dvorane	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V21, V22	Pristup ORL onkološkom bolesniku; osnove skrbi za bolesnika s traheostomom (zamjena kanile)	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V23, V24	Zbrinjavanje epistakse	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V25, V26	Zbrinjavanje bolesti vanjskog i srednjeg uha - toaleta zvukovoda	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata



Sveučilište u Rijeci
University of Rijeka



Sveučilište u Rijeci • Fakultet dentalne medicine
University of Rijeka • Faculty of Dental Medicine

Krešimirova 40/42 • 51000 Rijeka • CROATIA

Phone : + 385 51 559 200; 559 202, 559 203

Vježba	Tema vježbe	Sati	Mjesto izvođenja
V27, V28	Uzimanje obriska ždrijela i osnove interpretacije radioloških nalaza u ORL-u	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
V29, V30	Specifičnosti ORL pregleda djeteta i pristup pedijatrijskom bolesniku	2	Klinika za ORL i kirurgiju glave i vrata
	Ukupan broj sati vježbi	30	

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	01.02.2027.
2.	15.02.2027.
3.	19.04.2027.

Predmet	Otorinolaringologija			
Oblik nastave	Predavanja	Seminari	Vježbe	Ukupno
Ukupni broj sati	30	0	30	60
Broj sati on line	0	0	0	0