

Datum: Rijeka, 24. kolovoza 2026.

Kolegij: Otorinolaringologija

Voditelj: izv.prof.dr.sc. Marko Velepich; Suradnik: dr.sc. Filip Tudor

e-mail voditelja: marko.velepich@medri.uniri.hr

Katedra: Katedra za kliničke medicinske znanosti II

Studij: Sveučilišni prijediplomski studij - Sestrinstvo redovni

Godina studija: 3

Akadska godina: 2026./2027.

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN

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.):

KOLEGIJ KLINIČKA MEDICINA III – OTORINOLARINGOLOGIJA se sastoji od :

10 sati predavanja (1 ECTS)

Kolegij se izvodi u prostorijama Fakulteta zdravstvenih studija

CILJ: usvajanje temeljnih znanja iz područja otorinolaringologije s fokusom na prepoznavanje i liječenje bolesti uha, nosa, grla i vrata.

SADRŽAJ KOLEGIJA

- pristup otorinolaringološkom bolesniku
- bolesti nosa i paranazalnih sinusa
- bolesti uha
- osnove audiologije
- bolesti ždrijela
- bolesti grkljana
- bolesti žlijezda slinovnica
- bolesti štitnjače
- diferencijalna dijagnoza čvora na vratu
- hitna stanja u otorinolaringologiji

Popis obvezne ispitne literature:

Baudoin T, Branica S. Otorinolaringologija i kirurgija glave i vrata. Zagreb: Medicinska naklada; 2024

Popis dopunske literature:

Ahel Ledić E, Braut T, Čuš N, Đenović M, Janković S, Klapan M, Mačić ML, Malvić G, Manestar D, Marijić B, Maržić D, Mavrinac M, Rodoljubac K, Tudor F, Velepić M, Vidović T, Vrebac I, Vukelić J. Osnove otorinolaringologije s praktičnim vježbama. Rijeka: Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci; 2025.

Bumber Ž, Katić V, Nikšić-Ivančić M i sur. Otorinolaringologija. Medicinska biblioteka Sveučilišta u Zagrebu. Naklada Ljevak, Zagreb, 2004.

Braut T, Oštarijaš E, Kujundžić M, Marijić B. Hitna stanja u otorinolaringologiji-priručnik, Sveučilište u Rijeci, Medicinski fakultet, 2020.

Nastavni plan:

Popis predavanja (s naslovima i pojašnjenjem):

P 1 Pristup otorinolaringološkom bolesniku

Ishodi učenja: upoznati se sa područjem rada otorinolaringologije. Prikazati specifičnosti otorinolaringološkog pregleda i učestalo korištenih dijagnostičkih pretraga u otorinolaringologiji.

P 2 Bolesti nosa i paranazalnih sinusa

Ishodi učenja: usvojiti osnove anatomije nosa i paranazalnih sinusa. Steći znanja o upalnim bolestima nosa i paranazalnih šupljina, alergologijskim aspektima bolesti nosa i paranazalnih sinusa te komplikacijama upale paranazalnih sinusa.

P 3 Bolesti uha

Ishodi učenja: usvojiti osnove anatomije i fiziologije uha. Upoznati se s akutnim i kroničnim upalnim bolestima vanjskog, srednjeg i unutarnjeg uha te mogućim komplikacijama.

P 4 Osnove audiologije

Ishodi učenja: objasniti fiziologiju slušanja. Opisati slušni put. Usvojiti osnovna znanja o oštećenju sluha te ukazati na posljedice oštećenja sluha u dječjoj i odrasloj dobi.

P 5 Bolesti ždrijela

Ishodi učenja: usvojiti osnove anatomije i fiziologije ždrijela. Naučiti prepoznati najčešća upalna stanja ždrijela. Usvojiti indikacije za adenotomiju i tonzilektomiju.

P 6 Bolesti grkljana

Ishodi učenja: usvojiti osnove anatomije i fiziologije ždrijela. Steći osnovna znanja u malignim tumorima grkljana, pojasniti načine postavljanje dijagnoze, prikazati mogućnosti liječenja, usvojiti posebnosti zdravstvene skrbi o laringektomiranim bolesnicima.

P 7 Bolesti žlijezda slinovnica

Ishodi učenja: usvojiti osnove anatomije i fiziologije žlijezda slinovnica. Upoznati se s upalnim i tumorskim procesima u žlijezdama slinovnicama.

P 8 Bolesti štitnjače

Ishod učenja: usvojiti osnove anatomije i fiziologije štitne žlijezde. Naučiti osnove tumorskih procesa u štitnjači.

P 9 Diferencijalna dijagnoza čvora na vratu

Ishod učenja: upoznati se diferencijalno dijagnostičkim dijagnozama uvećanog čvora na vratu. Naučiti regije vrata. Prikazati podjelu disekcija vrata. Usvojiti algoritam obrade pacijenta s uvećanim čvorom na vratu.

P 10 Hitna stanja u otorinolaringologiji

Ishodi učenja: usvojiti znanja o prepoznavanju i zbrinjavanju najčešćih hitnih stanja u otorinolaringologiji.

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):

ECTS bodovni sustav ocjenjivanja

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci te prema Pravilniku o ocjenjivanju studenata na FZS u Rijeci (usvojenom na Fakultetskom vijeću FZS u Rijeci).

Rad studenata/studentica se vrednuje tijekom nastave i na završnom pismenom ispitu. Ocjenjivanje se vrši primjenom ECTS (A - F) i brojčanog sustava (1–5). Ocjenjivanje u ECTS sustavu se izvodi apsolutnom raspodjelom, te prema preddiplomskim kriterijima ocjenjivanja.

Završni ispit je pismeni.

Tko može pristupiti završnom ispitu: studenti/studentice koji su bili redoviti na obveznim predavanjima.

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

A	= izvrstan (5)	/	90 - 100 % bodova
B	= vrlo dobar (4)	/	75 – 89,9 % bodova
C	= dobar (3)	/	60 - 74,9 % bodova
D	= dovoljan (2)	/	50 - 59,9 % bodova
F	= nedovoljan (1)	/	< 49,9 % bodova

Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku:

Da

SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE (za akademsku 2026./2027. godinu)

Raspored nastave

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
30.10.2026.	P1-P3 08-11h, Z3	izv.prof.dr.sc. Marko Velepich, dr.med., dr. sc. Filip Tudor, dr. med.
06.11.2026.	P4-P6 08-11h, Z3	izv.prof.dr.sc. Marko Velepich, dr.med., dr. sc. Filip Tudor, dr. med.
20.11.2026.	P7-P10 08-12h, Z3	izv.prof.dr.sc. Marko Velepich, dr.med., dr. sc. Filip Tudor, dr. med.

Popis predavanja:

P	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P1	Pristup otorinolaringološkom bolesniku	1	Z3, FZS
P2	Bolesti nosa i paranazalnih sinusa	1	Z3, FZS
P3	Bolesti uha	1	Z3, FZS
P4	Osnove audiologije	1	Z3, FZS
P5	Bolesti ždrijela	1	Z3, FZS
P6	Bolesti grkljana	1	Z3, FZS
P7	Bolesti žlijezda slinovnica	1	Z3, FZS
P8	Bolesti štitnjače	1	Z3, FZS
P9	Diferencijalna dijagnoza čvora na vratu	1	Z3, FZS
P10	Hitna stanja u otorinolaringologiji	1	Z3, FZS

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	10.12.2026.
2.	21.01.2027.
3.	04.02.2027.
4.	04.03.2027.