

Datum: Rijeka, 24. kolovoza 2025.

Kolegij: Otorinolaringologija

Voditelj: nasl.izv.prof.dr.sc. Jelena Vukelić, dr.med.

e-mail voditelja: jl.vukelic@gmail.com

Katedra: Katedra za kliničke medicinske znanosti II

Studij: Prijediplomski sveučilišni studiji - Sestrinstvo redovni

Godina studija: 3

Akadska godina: 2025./2026.

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 – OTORINOLARINGLOGIJA 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:

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

Popis dopunske literature:

Drviš P. Otorinolaringologija s kirurgijom glave i vrata, Redak, Split, 2019.

Katić V, Prgomet D i suradnici. Otorinolaringologija i kirurgija glave i vrata – priručnik, Naklada Ljevak, Zagreb, 2009.

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 2025./2026. godinu)

Raspored nastave

Datum	Predavanja (vrijeme i mjesto)	Nastavnik
31.10.2025.	P1-P3 08-11h, Z4	Nasl. izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
07.11.2025.	P4-P6 08-11h, Z4	Nasl. izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.
21.11.2025.	P7-P10 08-12h, Z4	Nasl. izv. prof. dr. sc. Jelena Vukelić, dr. med.

Popis predavanja:

P	PREDAVANJA (tema predavanja)	Broj sati nastave	Mjesto održavanja
P2	Bolesti nosa i paranazalnih sinusa	1	Z4, FZS
P3	Bolesti uha	1	Z4, FZS
P4	Osnove audiologije	1	Z4, FZS
P5	Bolesti ždrijela	1	Z4, FZS
P6	Bolesti grkljana	1	Z4, FZS
P7	Bolesti žlijezda slinovnica	1	Z4, FZS
P8	Bolesti štitnjače	1	Z4, FZS
P9	Diferencijalna dijagnoza čvora na vratu	1	Z4, FZS
P10	Hitna stanja u otorinolaringologiji	1	Z4, FZS

	ISPITNI TERMINI (završni ispit)
1.	10.12.2025.
2.	21.01.2026.
3.	06.02.2026.
4.	06.03.2026.