

**RASPORED RADA NASTAVNIKA I SARADNIKA ZA PRAKTIČNE VEŽBE
ŠKOLSKE 2026/ 2027. GODINE**

Vežbe se sastoje iz:

- 1. Uvodnog časa koji se održava u vežbaonici Klinike za ORL i MFH u trajanju od 90 minuta**
- 2. Praktičnog rada koji se održava prema rasporedu na Klinici za ORL i MFH, UKCS i Službi za ORL i MFH, KBC Zemun u trajanju od 90 minuta**

Ponedjeljak

Nastavnik/saradnik	Nastavna baza	Vreme vežbi
Prof. dr N. Arsović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr Z. Dudvarski	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr G. Stojković	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr M. Folić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr N. Radivojević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr S. Jakovljević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr D. Radaljic	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr A. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr S. Valjarević	KBC Zemun	7,30-10,45

Utorak

Nastavnik/saradnik	Nastavna baza	Vreme vežbi
Prof. dr J. Milovanović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr M. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Prof. dr S. Krejović - Trivić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr A. Jotić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr M. Folić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr B. Bukurov	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr S. Jakovljević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr N. Radivojević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr D. Radaljic	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr A. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr S. Valjarević	KBC Zemun	7,30-10,45

Sreda

Nastavnik/saradnik	Nastavna baza	Vreme vežbi
Prof. dr B. Pavlović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr S. Krejović - Trivić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr A. Jotić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr G. Stojković	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr B. Bukurov	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr N. Radivojević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr S. Jakovljević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr D. Radaljac	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr A. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr S. Valjarević	KBC Zemun	7,30-10,45

Četvrtak

Nastavnik/saradnik	Nastavna baza	Vreme vežbi
Prof. dr Z. Dudvarski	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr Lj. Čvorović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr B. Pavlović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr M. Folić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr G. Stojković	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr S. Jakovljević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr N. Radivojević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr D. Radaljac	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr A. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr S. Valjarević	KBC Zemun	7,30-10,45

Petak

Nastavnik/saradnik	Nastavna baza	Vreme vežbi
Prof. dr V. Đorđević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Prof. dr Lj. Čvorović	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr A. Jotić	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Doc. dr B. Bukurov	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr N. Radivojević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr S. Jakovljević	Klinički Centar Srbije	7,30-10,45
Asist. dr D. Radaljac	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr A. Jovanović	KBC Zemun	7,30-10,45
Asist. dr S. Valjarević	KBC Zemun	7,30-10,45

ŠEF KATEDRE
ZA OTORINOLARINGOLOGIJU
SA MAKSILOFACIJALNOM HIRURGIJOM

Prof. dr Nenad Arsović, s.r.

OTORINOLARINGOLOGIJA SA MAKSILOFACIJALNOM HIRURGIJOM

*KLINIKA ZA OTORINOLARINGOLOGIJU I MAKSILOFACIJALNU HIRURGIJU
UNIVERZITETSKI KLINIČKI CENTAR SRBIJE
SLUŽBA OTORINOLARINGOLOGIJE SA MAKSILOFACIJALNOM HIRURGIJOM
KLINIČKO-BOLNIČKI CENTAR ZEMUN*

TRAJANJE NASTAVE: Jedan semestar (zimski)

BROJ ČASOVA:	Dnevno	6 časova
	Nedeljno	30 časova
	Ukupno	90 časa (po statutu Fakulteta)

OBLICI NASTAVE:	A. Teorijska nastava	28 časova
	B. Praktična nastava	52 časa
	C. Seminaraska nastava	10 časova

DRUGI OBLICI NASTAVE: Izborna nastava

- a) Otologija (prof. dr Zoran Dudvarski, 30 časova)
- b) Tumori larinksa (prof. dr Vladimir Đorđević, 30 časova)
- c) Savremeni aspekti fonacije i artikulacije (prof. dr Sanja Krejović Trivić, 30 časova)

Izborna nastava će biti organizovana u XI ili XII nedelji nastave u vidu predavanja, a maksimalan broj studenata po predmetu izborne nastave je 20. Po održanim predavanjima studenti će usmeno polagati izborni predmet i biće opisno ocenjeni (položio / nije položio).

RASPODELA TEORIJSKE NASTAVE PO OBLASTIMA

- | | |
|--|----------|
| a) Otologija i audiologija | 7 časova |
| b) Rinologija | 5 časova |
| c) Faringologija | 3 časa |
| d) Laringologija, traheobronhologija, ezofagologija, fonijatrija | 9 časova |
| e) Maksilofacijalna patologija | 4 časa |

RASPODELA NASTAVE

Otorinolaringologija

A. Teorijska	75 časova
B. Praktična	24 časa
C. Seminaraska	44 časa
	7 časova

Maksilofacijalna hirurgija

A. Teorijska	15 časova
B. Praktična	4 časa
C. Seminaraska	8 časova
	3 časa

ISPITNA PITANJA - Ukupno 90

- Uvo	22
- Nos i sinusi	22
- Farinks	14
- Larinks, traheja, bronh i ezofagus	25
- Usna šupljina i lice	31

SPISAK ISPITINIPIH PITANJA IZ OTORINOLARINGOLOGIJE I MAKSILOFACIJALNE HIRURGIJE

1. Kongenitalne malformacije uva
2. Povrede spoljašnjeg uva
3. Othematom i perihondritis aurikule
4. Povrede bubne opne i slušnih koščica
5. Prelomi temporalne kosti
6. Akustičke povrede uva
7. Strana tela spoljašnjeg slušnog hodnika
8. Atrezija hoana
9. Povrede nosa
10. Hematom i apsces nosne pregrade
11. Deformacija nosne pregrade
12. Povrede frontoetmoidalne regije
13. Povrede srednjeg masiva lica (Le Fort I, II i III)
14. Strana tela nosa i paranazalnih sinusa
15. Epistaksa
16. Rascepi usana i nepca
17. Povrede usne duplje i farinksa
18. Strana tela farinksa
19. Kongenitalne ciste i fistule vrata

20. Povrede larinksa
21. Strana tela larinksa, traheje i bronha
22. Mehaničke povrede jednjaka
23. Korozivne povrede jednjaka
24. Strana tela jednjaka
25. Periferne paralize facijalnog živca
26. Profesionalne nagluposti
27. Staračka naglupost (presbycusis)
28. Audiološka rehabilitacija sluha
29. Hirurška rehabilitacija sluha
30. Poremećaji glasa i govora
31. Pareze i paralize larinksa
32. Alergijski procesi nosa i paranazalnih šupljina
33. Herpes zoster oticus
34. Otitis externa
35. Otitis media acuta
36. Otoantritis
37. Otitis media chronica suppurativa tubotympanica
38. Otitis media chronica suppurativa osteitica
39. Otitis media chronica secretoria
40. Egzokranijalne otogene komplikacije (mastoiditis, paralize n. VII)
41. Labirintitisi
42. Otogeni meningitis
43. Otogeni epiduralni i subduralni apscesi
44. Otogeni apscesi mozga
45. Otogeni tromboflebitis sigmoidnog sinusa
46. Timpanoskleroza
47. Otokleroza
48. Morbus Meniere
49. Infektivna toksična oštećenja sluha
50. Akutni zapaljenski procesi spoljašnjeg nosa
51. Akutni zapaljenski procesi nosnih sluzokoža
52. Hronični zapaljenski procesi nosnih sluzokoža
53. Akutni zapaljenski procesi paranazalnih šupljina u dece
54. Akutni zapaljenski procesi paranazalnih šupljina u odraslih
55. Hronični zapaljenski procesi paranazalnih šupljina
56. Egzokranijalne i endokranijalne rinosinusogene komplikacije
57. Akutna zapaljenja farinksa i tonzila
58. Hronični tonzilitis
59. Komplikacije akutnih i hroničnih tonzilofaringitisa

60. Adenoidne vegetacije
61. Indikacije i kontraindikacije za tonzilektomiju i adenoidektomiju
62. Akutni i hronični laringitisi
63. Subglotisni laringitisi
64. Laryngotracheobronchitis suffocans – Jackson
65. Tumori spoljašnjeg uva
66. Glomus tumori
67. Neurinom akustičnog živca
68. Benigni tumori nosnih šupljina i sinusa
69. Nosno – sinusna polipoza
70. Mukokele i piokele paranazalnih šupljina
71. Maligni tumori nosa i paranazalnih šupljina
72. Tumori usne duplje
73. Tumori jezika
74. Benigni tumori pljuvačnih žlezda
75. Maligni tumori pljuvačnih žlezda
76. Maligni tumori kože lica i usana
77. Maligni tumori maksile
78. Juvenilni angiofibrom
79. Maligni tumori epifarinksa
80. Maligni tumori tonzile
81. Parafarinksni tumori
82. Maligni tumori hipofarinksa
83. Benigni tumori larinksa
84. Papilomi larinksa u dece
85. Maligni tumori larinksa
86. Terapija tumora larinksa
87. Rehabilitacija laringektomisanih bolesnika
88. Diferencijalna dijagnoza izraštaja na vratu
89. Endoskopske procedure u otorinolaringologiji
90. Traheotomija (hirurška, farmakološka)

LITERATURA

Otorinolaringologija sa maksilofacijalnom hirurgijom. Urednici: Đukić V, Janošević Lj.
Beograd: Zavod za udžbenike; 2014.

NASTAVNICI I SARADNICI KATEDRE ZA ORL I MFH

1. Red. prof. dr Nenad Arsović
2. Red. prof. dr Milan Jovanović
3. Red. prof. dr Jovica Milovanović
4. Red. prof. dr Vladimir Đorđević
5. Van. prof. dr Zoran Dudvarski
6. Van. prof. dr Sanja Krejović-Trivić
7. Van. prof. dr Ljiljana Čvorović
8. Van. prof. dr Bojan Pavlović
9. Doc. dr Ana Jotić
10. Doc. dr Miljan Folić
11. Doc. dr Bojana Bukurov
12. Doc. dr Goran Stojković
13. Klin. asist. dr Aleksandar Krstić
14. Klin. asist. dr Nemanja Radivojević
15. Klin. asist. dr Saša Jakovljević
16. Klin. asist. dr Svetlana Valjarević
17. Klin. asist. dr Dejan Radaljic
18. Klin. asist. dr Anđelina Jovanović

CILJ I ZADATAK NASTAVE ZA STUDENTE MEDICINE ZA PREDMET OTORINOLARINGOLOGIJA SA MAKSILOFACIJALNOM HIRURGIJOM

Cilj predmeta

Cilj nastave predmeta Otorinolaringologija sa maksilofacijalnom hirurgijom je da studenti medicine steknu znanja iz ove oblasti, neophodna lekaru opšte prakse. Oni se upoznaju sa specifičnostima ORL oboljenja, njihovom patoanatomijom, patogenezom, simptomatologijom, dijagnostičkim postupcima, kao i metodama lečenja.

Ishod predmeta

A. KROZ TEORIJSKU NASTAVU studenti medicine upoznaju bolesti i patoanomska stanja, koja će najčešće sretati u praksi. Saznaju simptome bolesti, dijagnostičke postupke kao i osnove konzervativnog lečenja bolesti. Takođe se upoznaju sa principima hirurškog lečenja određenih bolesti.

Posebno se upoznaju sa urgentnim stanjima iz ovog predmeta, kao i nužnim postupcima potrebnim za njihovo zbrinjavanje.

Teorijskom nastavom takođe dobijaju i informacije o najnovijim dostignućima u ovoj oblasti.

B. PRAKTIČNOM NASTAVOM studenti se osposobljavaju da učine standardne preglede iz oblasti bolesti uva, grla i nosa.

Stiču neophodnu veštinu za dijagnozu i rešavanje nekih hitnih stanja ORL regije (kauterizacija i tamponada kod epistakse, odstranjivanje stranog tela spoljašnjeg slušnog hodnika, odstranjivanje stranog tela nosa i orofarinksa). Upoznaju principe rešavanja respiratorne insuficijencije izazvane akutnom opstrukcijom larinksa i traheobronhijalnog stabla.

Takođe, dobijaju bliže informacije o nekim specifičnim oblastima otorinolaringologije (Audiologije, Fonijatrije), kao i saznanja o endoskopskim zahvatima u ORL regiji.

C. SEMINARSKOM NASTAVOM studenti se temeljno upoznaju sa najvažnijim stanjima, sindromima i komplikacijama ORL oboljenja.

KOLOKVIJUMI

Provera znanja se tokom semestra odvija kroz dva kolokvijuma za koje se dobijaju ocene prema odgovarajućem broju osvojenih bodova. Svi studenti polažu kolokvijum istog dana i rešavaju isti test.

PRVI KOLOKVIJUM je posle odslušane nastave iz otologije i rinologije, a DRUGI KOLOKVIJUM je posle odslušane nastave iz faringologije i laringologije.

RASPORED ODRŽAVANJA KOLOKVIJUMA

PRVI KOLOKVIJUM će se održati posle održane nastave iz oblasti otologije i rinologije, prema rasporedu koji će biti dostavljen sa Fakulteta.

DRUGI KOLOKVIJUM će se održati posle preostalog dela nastave, prema rasporedu koji će biti dostavljen sa Fakulteta.

Datumi eventualnog rezervnog termina odrediće se naknadno.

Ocene koje studenti dobiju na ova dva kolokvijuma su definitivne i ne mogu se popravljati. Kolokvijumi će biti održani u nekom od amfiteatara, a studenti će biti blagovremeno obavešteni.

Studenti koji imaju 10-30% izostanaka sa praktične nastave dužni su da nadoknade vežbe i savladaju sve predviđene veštine planom i programom, što će biti organizovano tokom semestra u odgovarajućim terminima i kroz pisanje i prezentovanje seminarskih radova.

Studenti koji imaju preko 30% izostanaka sa nastave ne mogu da dobiju potpis i overe semestar.

PREDISPITNI KOLOKVIJUM se polaže kao test iz Maksilofacijalne hirurgije, prvog dana ispitnog roka i dobija se ocena prema odgovarajućem broju osvojenih bodova.

ZAVRŠNI ISPIT se sastoji iz praktičnog ispita i teorijskog ispita.

Praktični ispit podrazumeva izvođenje kliničkog ORL pregleda i eliminacionog je karaktera odnosno pozitivna ocena je uslov za polaganje usmenog ispita.

Za usmeni deo ispita studenti izvlače kombinaciju od tri pitanja koja uključuju sve oblasti ovog predmeta.

Određivanje završne ocene odnosno sticanje ESPB poena usklađeno je sa Pravilnikom o organizaciji i izvođenju integrisanih akademskih studija Medicinskog fakulteta i to na sledeći način:

- urednost u pohađanju svih vidova nastave (teorijske, praktične i seminarske), kao i aktivnost na praktičnoj i seminarskoj nastavi: do 10 poena
- uspešnost na kolokvijumima: do 20 poena
- praktični deo ispita: do 20 poena
- teorijski deo ispita: do 50 poena

Maksimalni broj bodova je 100, a prema broju bodova se formira konačna ocena:

- Ocena 6 (51-60 poena)
- Ocena 7 (61-70 poena)
- Ocena 8 (71-80 poena)
- Ocena 9 (81-90 poena)
- Ocena 10 (91-100 poena)

OTOLOGIJA SA AUDIOLOGIJOM (7 časova)

05-09.10.2026.

1. čas (I nedelja) Prof. dr Ljiljana Čvorović

Kongenitalne malformacije uva. Strana tela spoljnog ušnog hodnika i cerumen. Povrede spoljnog i srednjeg uva. Prelomi temporalne kosti.

2. čas (I nedelja) Prof. dr Zoran Dudvarski

Otitis externa. Otitis media acuta. Posebni oblici akutnog otitisa: Otoantritis, Otitis media persistens. Mastoiditis acuta. Latentni mastoiditis. Hronični sekretorni otitis.

12-16.10.2026. Prof. dr Ljiljana Čvorović

3. čas (II nedelja)

Osnovi audiologije i audiološke rehabilitacije, nagluvost dece. Akutna nagluvost odraslih. Presbiacusis. Profesionalna nagluvost. Rehabilitacija nagluvih i gluvih osoba. Slušni amplifikatori.

4. čas (II nedelja) Doc. dr Bojana Bukurov

Otogene komplikacije: egzokranijalne, endokranijalne (meningitis otogenes). Otogeni apscesi, otogena sepsa.

19.-23.10.2026.

5. čas (III nedelja) Doc. dr Ana Jotić

Hronični purulentni otitis. Tubotimpanični (mukozni) i atikoantralni (osteitični oblik). Holesterolni otitis.

6. čas (III nedelja) Prof. dr Zoran Dudvarski

Periferne paralize facijalnog živca. Menijerov sindrom. Otoskleroza.

26. - 30.10.2026.

7. čas (IV nedelja) Prof. dr Nenad Arsović

Tumori spoljašnjeg i unutrašnjeg uva: Carcinoma plano i basocellulare. Glomus tumori. Neurinoma nervi acustici.

RINOLOGIJA (5 časova)

8. čas (IV nedelja) *Doc. dr Ana Jotić*

Kongenitalne i stečene malformacije nosa. Strana tela nosa i paranazalnih šupljina. Krvarenja iz nosa.

02. - 06.11.2026.

9. čas (V nedelja) *Prof. dr Jovica Milovanović*

Povrede lica i nosa. Povrede fronto-etmoidalne regije.

10. čas (V nedelja) *Prof. dr Jovica Milovanović*

Zapaljenski procesi paranazalnih šupljina. Komplikacije zapaljenskih procesa sinusa. Mukopiokele.

09.-13.11.2026.

11. čas (VI nedelja) *Doc. dr Miljan Folić*

Alergijske manifestacije sluznice nosa i paranazalnih šupljina. Nosno-sinusna polipoza.

12. čas (VI nedelja) *Doc. dr Miljan Folić*

Benigni tumori nosa i paranazalnih šupljina. Maligni tumori nosa i paranazalnih šupljina.

FARINGOLOGIJA (3 časa)

16.-20.11.2026.

13. čas (VII nedelja) *Prof. dr Sanja Krejović - Trivić*

Tonzilarni problem.

14. čas (VII nedelja) *Prof. dr Vladimir Đorđević*

Komplikacije zapaljenskih procesa ždrela.

23. - 27.11.2026.

15. čas (VIII nedelja) *Prof. dr Vladimir Đorđević*

Fibroma juvenile nasopharyngis. Maligni tumori farinksa.

LARINGOLOGIJA, TRAHEOBRONHOLOGIJA I FONIJATRIJA (9 časova)

16. čas (VIII nedelja) *Doc. dr Miljan Folić*

Kongenitalne malformacije larinksa. Povrede larinksa. Korozivne povrede aerodigestivnog trakta.

30.11.-04.12.2026.

17. čas (IX nedelja) *Prof. dr Milan Jovanović*

Akutna zapaljenja larinksa. Laryngitis subglottica.

18. čas (IX nedelja) *Prof. dr Sanja Krejović - Trivić*

Hronična zapaljenja larinksa. Specifična zapaljenja larinksa.

Ostala oboljenja larinksa (edem i poremećaj inervacije).

Laryngotracheobronchitis acuta suffocans - Jackson.

07.-11.12.2026.

19. čas (X nedelja) *Prof. dr Ljiljana Čvorović*

Benigni tumori larinksa.

20. čas (X nedelja) *Prof. dr Bojan Pavlović*

Pseudotumori larinksa.

Prekancerska stanja larinksa.

14.-18.12.2026.

21. čas (XI nedelja) *Doc. dr Bojana Bukurov*

Maligni tumori larinksa.

Klinička klasifikacija karcinoma larinksa.

22. čas (XI nedelja) *Prof. dr Bojan Pavlović*

Terapija malignih tumora larinksa.

Traheotomija.

21.12.-25.12.2026.

23. čas (XII nedelja) *Prof. dr Milan Jovanović*

Strana tela traheje i bronha.

Strana tela jednjaka.

24. čas (XII nedelja) *Prof. dr Sanja Krejović Trivić*

Osnovi fonijatrije. Poremećaji glasa i govora.

MAKSILOFACIJALNA HIRURGIJA (4 časa)

28.12.26-.01.01.2027.

25. čas (XIII nedelja) Doc. dr Goran Stojković

Urođene anomalije: lica, usana, usne duplje, nepca i vrata

- rascepi usana i nepca
- razvojne anomalije-disgnatije
- kongenitalne ciste i fistule vrata

26. čas (XIII nedelja) Doc. dr Goran Stojković

Zapaljenska oboljenja:

- pljuvačnih žlezda: sialodenitis
- usne duplje: cheilitis, gingivitis, stomatitis, glossitis
- mekih tkiva lica i vilica: apscesi, flegmone, osteomijelitis

11.01.-15.01.2027.

27. čas (XIV nedelja) Doc. dr Goran Stojković

Povrede MF regije:

- povrede mekih tkiva lica
- prelomi kostiju lica
- povrede zuba

28. čas (XIV nedelja) Doc. dr Goran Stojković

Tumori MF regije:

- Usana, usne duplje
- Kože lica
- Pljuvačnih žlezda
- Maksilarnog sinusa

Ciste vilica

Osnovni principi plastične i rekonstruktivne hirurgije MF regije

PRVA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Uvod u praktičnu nastavu otorinolaringologije
- Oprema radnog mesta
- Osvetljenje pri pregledu
- Pregled uva
- Inspekcija, palpacija i perkusija
- Otoskopija

DRUGA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Čišćenje i ispiranje spoljašnjeg slušnog hodnika
 - Odstranjivanje stranih tela iz spoljašnjeg slušnog hodnika
 - Politzerovanje tube
 - Paracenteza
-

TREĆA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Pregled nosa i paranazalnih šupljina
- Inspekcija i palpacija
- Prednja rinoskopija
- Zadnja rinoskopija
- Pregled usne šupljine i ždrela
- Orofaringoskopija
- Palpacija limfnih žlezda vrata

ČETVRTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Pregled larinksa i hipofarinksa
 - Indirektna laringoskopija i hipofaringoskopija
 - Inspekcija i palpacija vrata i larinksa
-

PETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Kvantitativno ispitivanje sluha šapatom i glasnim govorom
- Kvalitativno ispitivanje sluha zvučnom viljuškom
- Ispitivanje sluha zvučnim viljuškama u diferencijalno dijagnostičke svrhe (Weber-ova proba, Rinne-ova proba, Schwabach-ova proba i Galle-ova proba)
- Osnovi ispitivanja ravnoteže
- Ispitivanje vestibularnog aparata
 - kalorijsko
 - rotaciono

ŠESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Tumačenje rendgenskih snimaka iz otologije
 - Prikazi bolesnika sa oštećenim sluhom različite prirode i stepena oštećenja
 - Povrede frontobazalne regije
-

SEDMA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Anamneza ORL bolesnika
- Klinička obrada bolesnika na odeljenjima Klinike i pripreme za operaciju uva
- Toaleta i čišćenje uva kod hroničnih otitisa
- Lokalna terapija spoljašnjeg slušnog hodnika i srednjeg uva
- Maligni tumori ORL regije

C. SEMINARSKA NASTAVA

OSMA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Audiometrijsko ispitivanje sluha
- Čitanje audiograma
- Slušni aparati u audiološkoj rehabilitaciji sluha
- Medikamentozno i hirurško lečenje bolesnika sa zapaljenjima srednjeg uva i unutrašnjeg uva, otoskleroza i periferna paraliza nervusa facijalisa u odeljenjima Klinike i operacionim salama
- Strana tela aerodigestivnih puteva

C. SEMINARSKA NASTAVA

DEVETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Tumačenje RTG snimaka nosa i paranazalnih šupljina
- Zaustavljanje krvavljenja iz nosa
- Kauterizacija krvnih sudova nosa
- Prednja tamponada nosa
- Zadnja tamponada nosa po Belocq-u

C. SEMINARSKA NASTAVA

DESETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Medikamentozno lečenje zapaljenskih procesa u sinusima
- Punkcija viličnih sinusa
- Aspiracija sekreta iz sinusa po Proetz-ovoj metodi

C. SEMINARSKA NASTAVA

JEDANAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Obrada rana na licu
- Odstranjivanje stranih tela nosa
- Repozicija nosnih kostiju

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVANAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad sa pacijentima
-

TRINAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad sa bolesnicima u ambulantno polikliničkim odeljenjima (anamneza, status, istorije bolesti i upućivanje na dopunska ispitivanja pacijenata sa bolestima uva i nosa)

ČETRANAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Prikaz bolesnika sa povredama, zapaljenskim procesima i tumorima u nosu i sinusima
-

PETNAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad na kliničkim odeljenjima i obrada bolesnika sa malignim tumorima farinksa
- Obrada bolesnika u ambulantno polikliničkim odeljenjima (anamneza, status, ambulantna terapija, Angina, Akutni otitis, Akutni rinitisi)

ŠESNAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad sa bolesnicima u previjalištu
 - Postoperativna nega usne duplje
-

SEDAMNAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Hirurško lečenje peritonzilarnog abscesa
- Rad sa bolesnicima na kliničkim odeljenjima
- Priprema bolesnika za operativne zahvate u orofarinksu

OSAMNAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad sa bolesnicima (anamneza, status, istorija bolesti i upućivanje na dopunska ispitivanja)
-

DEVETNAESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Stroboskopija
- Direktna laringoskopija
- Mikrolaringoskopija
- Rad na kliničkim odeljenjima i obrada bolesnika primljenih zbog promuklosti i gušenja
- Obrada i priprema bolesnika za uzimanje biopsije
- Onkološke konsultacije

DVADESETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Obrada bolesnika i tumačenje rendgenskih snimaka larinksa i traheje
 - Anestezija u otorinolaringološkim zahvatima, epimukozna, infiltrativna, intravenska, intubaciona
 - Previjanje bolesnika koji su operisali vrat i larinks
 - Primena trahealne kanile
 - Traheobronhoaspiracija kroz traheostomu
 - Ishrana bolesnika preko nazogastrične sonde
-

DVADESETPRVA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Traheotomija
- Intubacija
- Primena trahealne kanile
- Dekanilman
- Obrada bolesnika i priprema za endoskopske preglede
- Direktoskopski i mikrolaringoskopski status
- Biopsija iz larinksa i farinksa

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETDRUGA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Obrada bolesnika sa karcinomom larinksa i hipofarinksa
 - Laringomikroskopija i biopsija
 - Analiza patohistološke dijagnoze
-

DVADESETTREĆA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Endoskopska metoda pregleda
- Direktna laringoskopija
- Ezofagoskopija
- Bronhoskopija
- Obrada bolesnika sa dečijeg odeljenja
- Specifičnosti otorinolaringološkog pregleda u dece
- Previjanje operisane dece

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETČETVRTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Posmatranje operacija krajnika i adenoidnih vegetacija
- Kontrolni pregledi tonzilektomisanih bolesnika
- Medikamentozna terapija operisanih bolesnika
- Previjanje laringektomisanih bolesnika
- Traheobronhoaspiracija operisanih
- Dekanilman bolesnika kod parcijalnih laringektomija
- Ishrana preko nazogastrične sonde
- Toaleta usne šupljine operisanih bolesnika

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETPETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Obrada i priprema za operaciju bolesnika sa malignim tumorima
- Previjanje i terapija operisanih bolesnika na odeljenjima

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETŠESTA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Rad na kliničkim odeljenjima
- Posmatranje operacija u salama
 - plastika nosa
 - operacija sinusa
 - parotidektomija
 - timpanoplastika
 - radikalna trepanacija temporalne kosti
 - stapedotomija
 - dekompresija nervusa facijalisa

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETSEDMA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Posmatranje endoskopskih pregleda i intervencija
 - mikrolaringoskopija
 - ezofagoskopija i odstranjivanje stranih tela
 - bronhoskopija i odstranjivanje stranih tela
- Rehabilitacija glasa kod obolelih
- Rehabilitacija glasa laringektomisanih bolesnika
- Rehabilitacija glasa laringektomisanih pomoću elektro-larinksa

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETOSMA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA (2 časa)

- Onkološke konsultacije
- Klinička obrada bolesnika, anamneza, status, preoperativna priprema, medikamentna terapija, nega operisanih i previjanje
- Uputstvo o dokumentaciji pri upućivanju bolesnika na otorinolaringološke preglede

C. SEMINARSKA NASTAVA

DVADESETDEVETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA

- Video film: lezije sluzokože usne duplje
- Uvod u praktičnu nastavu MFH
 - propedeutika i tehnika pregleda
 - inspekcija i palpacija lica
- Rad sa pacijentima

TRIDESETA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA

- Video film: anomalije vilica, pljuvačne žlezde
 - Praktična nastava
 - inspekcija, palpacija usne duplje, pljuvačnih žlezda, vrata
 - Rad sa pacijentima
-

TRIDESETPRVA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA

- Video film: povrede MF regije
- Tumačenje rendgenskih snimaka, kompjuterizovane tomografije, magnetne rezonance facijalnog masiva, pljuvačnih žlezda, usne duplje i vrata. Radiografija vilica (ortopantomografija), sijalografije i EHO snimanje pljuvačnih žlezda i vrata
- Prikaz bolesnika, obrada rane na licu, toaleta usne duplje, postoperativna nega

C. SEMINARSKI RAD: Povrede MF regije

TRIDESETDRUGA METODSKA JEDINICA

B. PRAKTIČNA NASTAVA

- Video film: tumori usne duplje, disekcije vrata
- Posmatranje operativnih zahvata u operacionim salama
 - biopsije pljuvačnih žlezda
 - parotidektomija
 - povrede MF regije - međuvilična imobilizacija, osteosinteza
 - hemiglosektomija
 - ekscizija tumora kože lica i usana
 - operacije na maksilarnom sinusu
- Prikaz bolesnika sa oboljenjima pljuvačnih žlezda, lezijama sluzokože usne duplje i tumorima usne duplje, postoperativna nega usne duplje, rad sa pacijentima u previjalištu.

C. SEMINARSKI RAD: Tumori usne duplje

ŠEF KATEDRE
ZA OTORINOLARINGOLOGIJU
SA MAKSILOFACIJALNOM HIRURGIJOM

Prof. dr Nenad Arsović, s.r.