



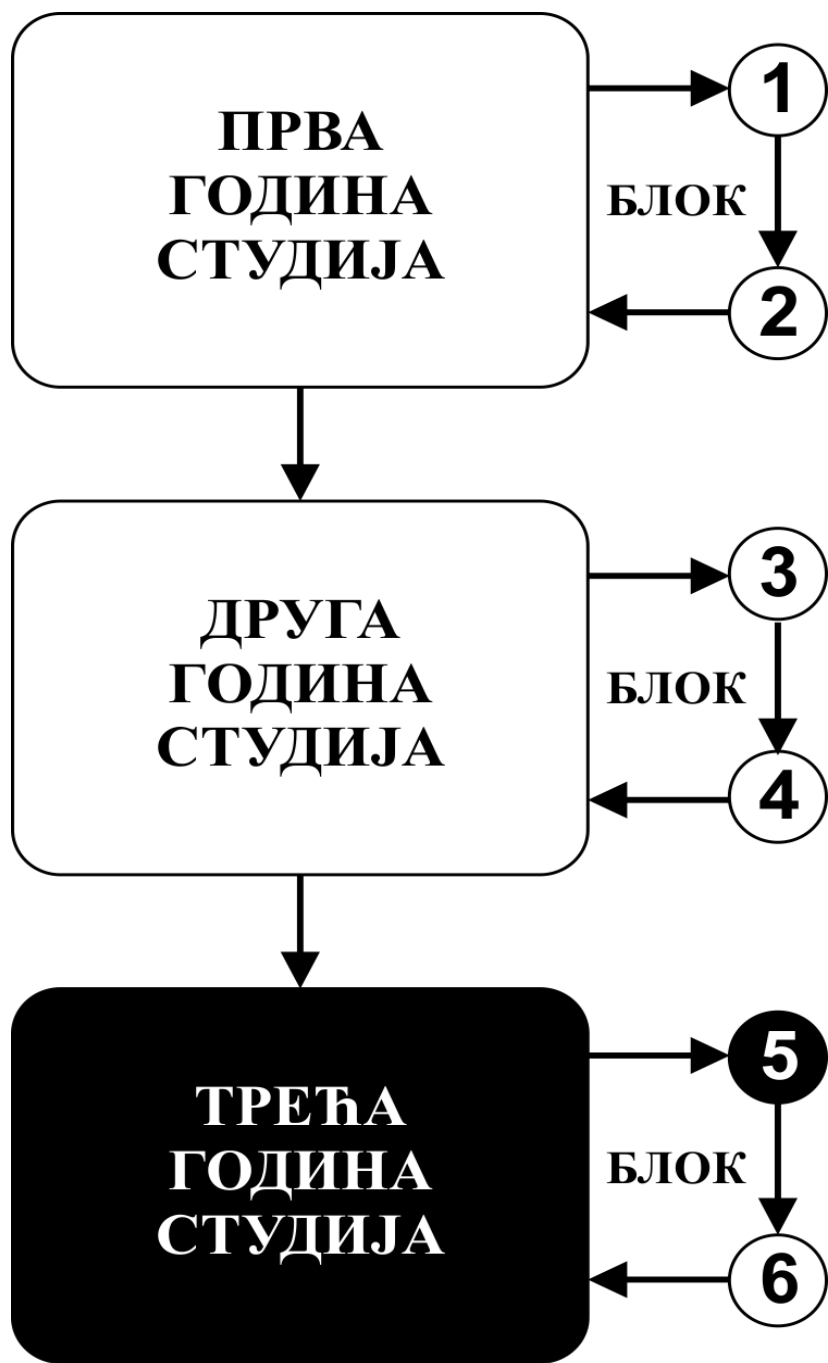
ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

**СТРУКОВНА МЕДИЦИНСКА
СЕСТРА/ТЕХНИЧАР**

ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2024/2025.

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА



Предмет:

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

Предмет се вреднује са 3 ЕСПБ. Недељно има 2 часа активне наставе (1 час предавања и 1 час рада у малој групи)

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Бранислав Белић	branslav.belic21@gmail.com	ванредни професор
2.	Јасмина Стојановић	fonijatarkg@gmail.com	ванредни професор
3.	Андра Јевтовић	andrajevtovic@gmail.com	доцент
4.	Ненад Релић	nenadrelcmd@gmail.com	асистент
5.	Марина Јовановић	marina_jovanovic @rocketmail.com	Сарадник у настави
6.	Милица Јевтић	milicazjevtic@gmail.com	Сарадник у настави
7.	Наталија Божовић	natalijabozovic93@gmail.com	Сарадник у настави

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студенти су у обавези да похађају наставу, предавања и вежбе о чему се води евиденција. Провера знања се врши практичним делом који подразумева израду теста са 11 питања из банке питања од 97, а успешна пролазност се рачуна тачних 50% плус један и усменим делом испита са четири питања из банке од 96. питања.

ЛИТЕРАТУРА:

НАЗИВ УЦБЕНИКА	АУТОРИ	ИЗДАВАЧ	БИБЛИОТЕКА
Оториноларингологија са максилофацијалном хирургијом	Катедра за Оториноларингологију; уредник проф. др Бранислав Белић	Факултет медицинских наука у Крагујевцу, Универзитет у Крагујевцу	Има

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

КОНГЕНИТАЛНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ УВА. ЗАПАЉЕЊА СПОЉАШЊЕГ СЛУШНОГ ХОДНИКА. ПОВРЕДЕ СПОЉАШЊЕГ, СРЕДЊЕГ И УНУТРАШЊЕГ УВА. ПРЕЛОМИ ТЕМПОРАЛНЕ КОСТИ.ЗНАЧАЈ И ЗАДАЦИ СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ПРИ ПРЕГЛЕДУ УВА

предавање 1 час	вежбе 1 час
Конгениталне малформације ува. Запаљења спољашњег слушног ходника. Повреде спољашњег, средњег и унутрашњег ува.Преломи темпоралне кости.	Задачи струковне сестре при прегледу ува

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

АКУТНА И ХРОНИЧНА ЗАПАЉЕЊА СРЕДЊЕГ УВА И ОТОГЕНЕ КОМПЛИКАЦИЈЕ . ЧИШЋЕЊЕ И ИСПИРАЊЕ СПОЉАШЊЕГ СЛУШНОГ ХОДНИКА , ПОЛИЦЕРОВАЊЕ , ПАРАЦЕНТЕЗА И НЕГА БОЛЕСНИКА

предавање 1 час	вежбе 1 час
Акутна и хронична запаљења средњег ува и отогене компликације.	Чишћење и испирање спољашњег слушног ходника, парацентеза, Полицеровање, Нега болесника

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ЦЕРУМЕН И СТРАНА ТЕЛА СПОЉАШЊЕГ СЛУШНОГ ХОДНИКА. ТУМОРИ СПОЉАШЊЕГ, СРЕДЊЕГ И УНУТРАШЊЕГ УВА . ИСПИТИВАЊЕ СЛУХА, АУДИОМЕТРИЈА , ВЕСТИБУЛАРНО ИСПИТИВАЊЕ

предавање 1 час	вежбе 1 час
Церумен и страна тела спољашњег слушног ходника. Тумори спољашњег, средњег и унутрашњег ува.	Испитивање слуха,аудиометрија,вестибуларно испитивање

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

ОСНОВИ АУДИОЛОГИЈЕ,АУДИОЛОШКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА , БОЛЕСТИ ФАЦИЈАЛНОГ ЖИВЦА, ОБОЉЕЊА ВЕСТИБУЛАРНОГ ЖИВЦА.ОБРАДА БОЛЕСНИКА ЗА ОПЕРАЦИЈУ УВА .

предавање 1 час	вежбе 1 час
Основи аудиологије, аудиолошка рехабилитација, болести фацијалног живца, обољења вестибуларног апарата	Обрада болесника за операцију ува.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

АТРЕЗИЈА ХОАНА. ЧИР ВЕСТИБУЛУМА НОСА. ПОВРЕДЕ ЛИЦА, НОСА И ФРОНТОБАЗАЛНЕ РЕГИЈЕ . ОБРАДА РАНЕ НА ЛИЦУ. ОДСТРАЊИВАЊЕ СТРАНИХ ТЕЛА НОСА.

предавање 1 час	вежбе 1 час
Атрезија хоана. Чир вестибулума носа. Повреде лица, носа и фронтобазалне регије.	Обрада ране на лицу.Одстрањивање страних тела носа.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

АКУТНИ ИНФЕКТИВНИ РИНИТИС. ОЗЕНА. ДЕФОРМАЦИЈА НОСНЕ ПИРАМИДЕ И ДЕВИЈАЦИЈА НОСНЕ ПРЕГРАДЕ. КРВАВЉЕЊА ИЗ НОСА. ОБАВЕЗЕ СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ПРИ РЕПОЗИЦИЈИ НОСНИХ КОСТИЈУ, ЗАУСТАВЉАЊУ КРВАВЉЕЊА ИЗ НОСА, ПУНКЦИЈА ВИЛИЧНИХ СИНУСА И АСПИРАЦИЈА СЕКРЕТА ПО ПРОЕТЗ-У

предавање 1 час	вежбе 1 час
Акутни инфективни ринитис. Озена. Деформација носне пирамиде и девијација носне преграде. Крвављења из носа.	Обавезе струковне сестре при репозицији носних костију, заустављању крвављења из носа, пункцији виличних синуса и аспирацији секрета по Проетз-у.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ ПАРАНАЗАЛНИХ ШУПЉИНА, АЛЕРГИЈСКИ ПРОЦЕСИ НОСА И ПАРАНАЗАЛНИХ ШУПЉИНА. УЛОГА СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ТОКОМ РАДА СА БОЛЕСНИЦИМА ОД ПОВРЕДЕ И УПАЛЕ НОСА И СИНУСА

предавање 1 час	вежбе 1 час
Запаљенски процеси параназалних шупљина, алергијски процеси носа и параназалних шупљина	Улога струковне сестре током рада са болесницима од повреде и упале носа и синуса

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

СТРАНА ТЕЛА НОСА. ТУМОРИ НОСА И ПАРАНАЗАЛНИХ ШУПЉИНА. УЛОГА СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ТОКОМ РАДА СА БОЛЕСНИЦИМА ОД ОД ТУМОРА НОСА И ПАРАНАЗАЛНИХ ШУПЉИНА.

предавање 1 час	вежбе 1 час
Страна тела носа. Тумори носа и параназалних шупљина.	Улога струковне сестре током рада са болесницима од тумора носа и параназалних шупљина

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

ТОНЗИЛАРНИ ПРОБЛЕМ. АКУТНИ ЗАПАЉЕЊСКИ ПРОЦЕСИ ЖДРЕЛА И АДЕНОТОНЗИЛАРНОГ ТКИВА И КОМПЛИКАЦИЈЕ. СТРАНА ТЕЛА ЖДРЕЛА. ПРИПРЕМА БОЛЕСНИКА ЗА ОПЕРАЦИЈУ КРАЈНИКА, НЕГА БОЛЕСНИКА ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЈЕ КРАЈНИКА

предавање 1 час	вежбе 1 час
Тонзиларни проблем. Акутни запаљењски процеси ждрела и аденотонзиларног ткива и компликације. Страна тела ждрела.	Припрема болесника за операцију крајника, нега болесника после операције крајника

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

МАЛИГНИ И БЕНИГНИ ТУМОРИ ЖДРЕЛА. ПОСТОПЕРАТИВНА НЕГА УСНЕ ДУПЉЕ ПРИПРЕМА БОЛЕСНИКА ЗА УЗИМАЊЕ БИОПСИЈЕ

предавање 1 час	вежбе 1 час
Малигни и бенигни тумори фаринкса.	Припрема болесника за узимање биопсије.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**КОНГЕНИТАЛНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ ЛАРИНКСА. ТРАУМАТОЛОГИЈА ЛАРИНКСА.
ЗАДАЦИ СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ПРИ ИНТУБАЦИЈИ И
ТРАХЕОТОМИЈИ**

предавање 1 час	вежбе 1 час
Конгениталне малформације ларинкса. Трауматологија ларинкса.	Задаци струковне сестре при трахеотомији и интубацији.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

**АКУТНИ И ХРОНИЧНИ ЗАПАЉЕЊСКИ ПРОЦЕСИ. ПСЕУДОТУМОРИ. БЕНИГНИ И
МАЛИГНИ ТУМОРИ ЛАРИНКСА. ТРАХЕАЛНА КАНИЛА, ПРЕВИЈАЊЕ И
ИСХРАНА ТРАХЕОТОМИСАНИХ И ЛАРИНГЕКТОМИСАНИХ БОЛЕСНИКА..**

предавање 1 час	вежбе 1 час
Акутни и хронични запаљенски процеси, псеудотумори, бенигни и малигни тумори ларинкса.	Трахеална канила, превијање и исхрана трахеотомисаних и ларингектомисаних болесника..

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

**СТРАНА ТЕЛА ЛАРИНГОТРАХЕАЛНОГ СТАБЛА И ЈЕДЊАКА. ПОВРЕДЕ И ТУМОРИ
ЈЕДЊАКА. УЛОГА СТРУКОВНЕ СЕСТРЕ ПРИ ЕКСТРАКЦИЈИ СТРАНИХ ТЕЛА
ЛАРИНГОТРАХЕАЛНОГ СТАБЛА И ЈЕДЊАКА.**

предавање 1 час	вежбе 1 час
Страна тела ларинготрахеалног стабла и једњака. Повреде и тумори једњака.	Улога струковне сестре при екстракцији страних тела ларинготрахеалног стабла и једњака

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ЦИСТЕ И ФИСТУЛЕ ВРАТА. МАЛИГНЕ ТУМОРСКЕ ЛИМФАДЕНОПАТИЈЕ
ВРАТА. УРОЂЕНЕ МАЛФОРМАЦИЈЕ ЛИЦА . ЗАПАЉЕЊСКИ ПРОЦЕСИ УСНЕ
ДУПЉЕ И ЈЕЗИКА . ТРЕТМАН БОЛЕСТИ УСНЕ ДУПЉЕ И ЈЕЗИКА**

предавање 1 час	вежбе 1 час
Цисте и фистуле врата. Малигне туморске лимфаденопатије врата .Урођене малформације лица. Запаљенски процеси усне дупље и језика	Третман болести усне дупље и језика

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

**ЗАПАЉЕНСКИ ПРОЦЕСИ ПЉУВАЧНИХ ЖЉЕЗДА И ПОВРЕДЕ ДОЊЕ ВИЛИЦЕ.
ОРОАНТРАЛНА ФИСТУЛА. СИЈАЛОЛИТИЈАЗА. БЕНИГНИ И МАЛИГНИ ТУМОРИ
ПЉУВАЧНИХ ЖЉЕЗДА И УСНЕ ДУПЉЕ**

предавање 1 час	вежбе 1 час
Запаљенски процеси пљувачних жлезда и повреде доње вилице. Ороантрална фистула. Сијалолитијаза. Бенигни и малигни тумори пљувачних жлезда и усне дупље.	Приказ и нега болесника са бенигним и младићним туморима пљувачних жлезда.

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

САЛА У ЗАВОДУ ЗА ХИТНУ МЕДИЦИНСКУ ПОМОЋ
ПЕТАК
13:00 - 13:45

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ОРЛ КЛИНИКА
ПЕТАК
15:00 - 15:45

[Распоред наставе](#)

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	П	Конгениталне малформације ува. Запаљења спољашњег слушног ходника. Повреде спољашњег, средњег и унутрашњег ува. Преломи темпоралне кости.	Доц. др Андра Јевтовић
1	В	Задаци струковне сестре при прегледу ува	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
2	П	Акутна и хронична запаљења средњег ува и отогене компликације	Проф. др Јасмина Стојановић
2	В	Чишћење и испирање спољашњег слушног ходника, парацентеза, полицеровање, Нега болесника	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
3	П	Церумен и страна тела спољашњег слушног ходника. Тумори спољашњег, средњег и унутрашњег ува.	Доц. др Андра Јевтовић
3	В	Испитивање слуха, аудиометрија, вестибуларно	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
4	П	Основи аудиологије, аудиолошка рехабилитација, болести фацијалног живца, обољења вестибуларног апарата	Проф. др Јасмина Стојановић
4	В	Обрада болесника за операцију ува	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
5	П	Атрезиджа хоана. Чир вестибулума носа. Повреде лица, носа и фронтобазалне регије.	Проф. др Бранислав Белић
5	В	Обрада ране на лицу. Одстрањивање страних тела носа	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
6	П	Акутни инфективни ринитис. Озена. Деформација носне пирамиде и девијација носне преграде. Крвављења из носа.	Проф. др Бранислав Белић
6	В	Обавезе струковне сестре при репозицији носних костију, заустављању крвављења из носа, пункцији виличних синуса и аспирацији секрета по Проетз-у.	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
7	П	Запаљенски процеси параназалних шупљина, алергијски процеси носа и параназалних шупљина	Проф. др Бранислав Белић
7	В	Улога струковне сестре током рада са болесницима од повреде и упале носа и синуса	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
8	П	Страна тела носа. Тумори носа и параназалних шупљина.	Проф. др Бранислав Белић
8	В	Улога струковне сестре током рада са болесницима од тумора носа и параназалних шупљина	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
9	П	Тонзиларни проблем. Акутни запаљењски процеси ждрела и аденотонзиларног ткива и компликације. Страна тела ждрела.	Доц. др Андра Јевтовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
9	В	Припрема болесника за операцију крајника, нега болесника после операције крајника	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
10	П	Малигни и бенигни тумори фаринкса.	Проф. др Јасмина Стојановић
10	В	Припрема болесника за узимање биопсије.	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
11	П	Конгениталне малформације ларинкса. Трауматологија ларинкса.	Проф. др Јасмина Стојановић
11	В	Задаци струковне сестре при трахеотомији и интубацији	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
12	П	Акутни и хронични запаљенски процеси, псеудотумори, бенигни и малигни тумори ларинкса	Проф. др Јасмина Стојановић
12	В	Трахеална канила, превијање и исхрана трахеотомисаних и ларингектомисаних болесника.	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
13	П	Страна тела ларинготрахеалног стабла и једњака. Повреде и тумори једњака.	Доц. др Андра Јевтовић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
13	В	Улога струковне сестре при екстракцији страних тела ларинготрахеалног стабла и једњака	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
14	П	Цисте и фистуле врата. Малигне туморске лимфаденопатије врата .Урођене малформације лица. Запаљенски процеси усне дупље и језика	Доц. др Андра Јевтовић
14	В	Третман болести усне дупље и језика	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
15	П	Запаљенски процеси пљувачних жлезда и повреде доње вилице. Ороантрална фистула. Сијалолитиаза. Бенигни и малигни тумори пљувачних жлезда и усне дупље.	Проф. др Бранислав Белић
15	В	Приказ и нега болесника са бенигним и малигним туморима пљувачних жлезда	Асс. др Ненад Релић Др Марина Јовановић Др Милица Јевтић Др Наталија Божовић
	ЗТ	ЗАВРШНИ ТЕСТ	
	И	ИСПИТ (ЈАНУАРСКО-ФЕБРУАРСКИ РОК)	

ИСПИТНА ПИТАЊА

ОТОЛОГИЈА

1. Губитак слуха и рехабилитација особа оштећеног слуха
2. Конгениталне малформације ува
3. Otitis externa
4. Otitis media acuta catarrhalis
5. Otitis media acuta purulenta
6. Отоантритиси
7. Otitis media chronica simplex, s. tubotympanalis, s. Mesotympanalis
8. Otitis media chronica aticoantralis, s. Ostitica
9. Холестеатом (Otitis media chronica cum cholesteatomata)
10. Секреторна упала средњег ува
11. Егзокранијалне отогене компликације
12. Ендокранијалне отогене компликације
13. Повреде спољашњег ува
14. Повреде бубне опне
15. Преломи пирамиде темпоралне кости
16. Акустичка траума
17. Церумен и страна тела ува
18. Неурином вестибулокохлеарног живца
19. Гломус тумори ува
20. Карцином ушне шкољке и спољашњег слушног ходника
21. Карциноми средњег ува
22. Периферне парализе и парезе фацијалног живца
23. Менијерива болест (Morbus MENIERE)
24. Бенигни пароксизмални позициони вертиго (БППВ)
25. Акутна сензоринеурална наглувост и глувоћа

РИНОЛОГИЈА

26. Атрезија хоана
27. Чир вестибулума носа
28. Алергијски ринитис
29. Акутни инфективни ринитис
30. Озаена
31. Акутни риносинузитиси
32. Хронични риносинузитиси без носне полипозе
33. Хронични риносинузитиси са носном полипозом
34. Деформација носне пирамиде и девијација носне преграде
35. Крварење из носа – Епистакса
36. Страна тела носа
37. Повреде пирамиде носа
38. Хематом и апсцес носне преграде
39. Фрактуре назо-орбито-етмоидне регије
40. Зигоматично-максиларне фрактуре
41. Blowout фрактура орбите
42. Фрактуре фронталног синуса
43. Фрактуре средњег масива лица
44. Бенигни тумори носа
45. Остеоми
46. Карциноми спољашњег носа
47. Карциноми носних и параназалних шупљина

ФАРИНГОЛОГИЈА

48. Акутна запаљења слузнице ждрела
49. Акутни аденотонзилитис
50. Тонзиларни проблем
51. Компликације запаљењских обољења тонзила
52. Страна тела ждрела
53. Јувенилни ангиофибром епифаринкса
54. Малигни тумори епифаринкса
55. Малигни тумори мезофаринкса
56. Малигни тумори хипофаринкса

ЛАРИНГОЛОГИЈА И ТРАХЕОБРОНХОЛОГИЈА

57. Ларингомалација
58. Ларингокела
59. Субглотисна стеноза
60. Акутни ларингитис
61. Субглотисни ларингитис
62. Акутни епиглотитис
63. Ларинготрахеални бронхитис
64. Хронична запаљења ларинкса
65. Механичке повреде ларинкса
66. Функционалне повреде ларинкса
67. Страна тела ларинкса
68. Псеудотумори гласница
69. Бенигни тумори ларинкса
70. Карцином ларинкса
71. Страна тела трахеје и бронха

ЕЗОФАГОЛОГИЈА И ВРАТ

72. Корозивне повреде једњака
73. Страна тела једњака
74. Малигни тумори једњака
75. Цисте и фистуле тиреоглосног канала
76. Латералне (бранхиогене) цисте и фистуле врата
77. Малигне туморске лимфаденопатије врата

МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА ХИРУРГИЈА

78. Расцепи усне, вилица и нешца
79. Хипоплазија доње вилице
80. Хипертрофија доње вилице
81. Обољења усана (Хеилитиси)
82. Обољења десни (Гингивитиси)
83. Запаљењска обољења усне дупље (Стоматитиси)
84. Обољења језика (Глоситиси)
85. Флегмона пода усне дупље – Лудвигова ангина
86. Епидемични паротитис
87. Акутни бактеријски сијалоаденитис
88. Сјогренов синдром
89. Фрактуре доње вилице
90. Карциноми коже лица и врата

91. Карцином усана
92. Карцином језика
93. Бенигни тумори пљувачних жлезда
94. Малигни тумори пљувачних жлезда
95. Ороантрална фистула
96. Сијалолитијаза