

616.21(035.3)  
D 85

общество оториноларингологов

# ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИЯ



НАЦИОНАЛЬНОЕ РУКОВОДСТВО  
КРАТКОЕ ИЗДАНИЕ



АСМОК  
АССОЦИАЦИЯ  
МЕДИЦИНСКИХ  
ОБЩЕСТВ  
ПО КАЧЕСТВУ



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»

## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>Предисловие .....</b>	8
<b>Участники издания .....</b>	9
<b>Список сокращений и условных обозначений .....</b>	13
<b>Глава 1. Общеклинические исследования .....</b>	14
Микробиологическая диагностика. Гуров А.В. ....	14
Исследование местного иммунитета слизистых оболочек верхних дыхательных путей. Арефьева Н.А., Азанбаева Л.Ф. ....	18
<b>Глава 2. Исследование носа и околоносовых пазух .....</b>	27
Клинические методы исследования носа и околоносовых пазух. Артемьев М.Е. ....	27
Осмотр полости носа.....	27
Функциональные методы исследования носа и околоносовых пазух. Артемьев М.Е. ....	29
Исследование дыхательной функции .....	29
Исследование обонятельной функции .....	30
Исследование транспортной активности мерцательного эпителия .....	31
рН-метрия носа .....	32
Исследование дренажной функции носа .....	32
Инструментальные методы исследования носа и околоносовых пазух .....	33
Биопсийное исследование. Муратов Д.Л. ....	33
Микроскопическое исследование полости носа. Артемьев М.Е. ....	34
Эндоскопический осмотр полости носа и носоглотки. Артемьев М.Е. ....	36
Эндоскопический осмотр верхнечелюстной пазухи. Артемьев М.Е. ....	40
Ультразвуковая диагностика заболеваний околоносовых пазух. Козлов В.С., Шиленкова В.В. ....	43
Рентгенография. Зеликович Е.И., Куриленков В.Г., Бодрова И.В. ....	49
Методика .....	49
Интерпретация .....	50
Компьютерная томография. Зеликович Е.И., Куриленков В.Г., Бодрова И.В. ....	54
Методика .....	54
Интерпретация .....	55
Магнитно-резонансная томография. Зеликович Е.И., Куриленков В.Г., Бодрова И.В. ....	64
Методика .....	64
Интерпретация .....	65

<b>Глава 3. Исследование уха.....</b>	67
Клинические методы исследования. Иванец И.В.....	67
Отоскопия .....	67
Исследование функций слуховых труб.....	70
Исследование слуха шепотной и разговорной речью.....	72
Исследование слуха камертонами.....	73
Исследование спонтанных вестибулярных реакций .....	75
Функциональные методы исследования слухового анализатора. Тавартиладзе Г.А.....	78
Тональная пороговая аудиометрия. Тавартиладзе Г.А.....	78
Тональная надпороговая аудиометрия. Тавартиладзе Г.А. ....	84
Речевая аудиометрия. Тавартиладзе Г.А.....	86
Аудиометрия у детей. Тавартиладзе Г.А. ....	87
Акустическая импедансометрия. Тавартиладзе Г.А.....	88
Исследование вентиляционной функции слуховой трубы. Тавартиладзе Г.А. ....	94
Регистрация слуховых вызванных потенциалов. Тавартиладзе Г.А. ....	96
Регистрация отоакустической эмиссии. Тавартиладзе Г.А. ....	102
Вестибулометрия. Зайцева О.В. ....	107
Стабилометрия. Лугихин Л.А. ....	118
Инструментальные методы диагностики.....	123
Микроотоскопия и эндоотоскопия. Иванец И.В.....	123
Рентгенография. Зеликович Е.И., Куриленков В.Г., Бодрова И.В. ....	125
Методика .....	125
Компьютерная и магнитно-резонансная томография. Зеликович Е.И., Куриленков В.Г., Бодрова И.В. ....	126
Компьютерная томография .....	126
Магнитно-резонансная томография.....	127
Нормальная КТ-анатомия височной кости .....	128
<b>Глава 4. Исследование глотки, гортани, трахеи и пищевода .....</b>	132
Клинические методы исследования. Плужников М.С., Карпищенко С.А. ....	132
Осмотр шеи и пальпация регионарных лимфатических узлов.....	132
Задняя риноскопия .....	135
Стоматофарингоскопия.....	136
Непрямая ларингоскопия.....	137
Инструментальные методы исследования.....	138
Эпифарингоскопия. Плужников М.С., Карпищенко С.А.....	138
Фиброларинготрахеоскопия. Плужников М.С., Карпищенко С.А. ....	139

Прямая опорная микроларингоскопия. Плужников М.С., Карпищенко С.А. ....	141
Ультразвуковое исследование. Баев А.А. ....	143
Рентгенография. Баев А.А. ....	146
Компьютерная томография. Баев А.А. ....	149
Магнитно-резонансная томография. Баев А.А. ....	151
Методы лучевой диагностики при различных видах патологии гортани. Баев А.А. ....	152
<b>Глава 5. Немедикаментозные методы лечения.....</b>	<b>158</b>
Физические методы лечения. Лаптенко А.С. ....	158
Фотодинамическая терапия.....	163
Иммунотерапия. Арефьева Н.А., Азанбаева Л.Ф. ....	165
Иrrигационные и аспирационные методы. Марков Г.И. ....	167
<b>Глава 6. Хирургические методы лечения .....</b>	<b>178</b>
Операции на полости носа и околоносовых пазухах.....	178
Пункция верхнечелюстной пазухи. Огородников Д.С. ....	178
Трепанопункция лобной пазухи. Огородников Д.С. ....	179
Коррекция наружного носа. Магомедов М.М. ....	182
Полипотомия носа. Козлов В.С. ....	186
Оперативные вмешательства с применением микроскопа и эндоскопа. Козлов В.С. ....	191
Методы остановки носового кровотечения. Бойко Н.В. ....	196
Септопластика. Лопатин А.С. ....	202
Радикальные операции на околоносовых пазухах. Магомедов М.М. ....	208
Операции на ухе .....	211
Парацентез. Дмитриев Н.С. ....	211
Миринготомия. Дмитриев Н.С. ....	212
Тимпаностомия. Дмитриев Н.С. ....	213
Тимпанотомия. Дмитриев Н.С. ....	213
Антромастоидотомия. Чистякова В.Р. ....	214
Санирующие операции при хроническом гнойном среднем отите. Гаров Е.В. ....	220
Слухоулучшающие операции. Миронов А.А. ....	227
Операции при отогенных внутричерепных осложнениях. Гофман В.Р. ....	237
Хирургическое лечение болезни Меньера. Пальгин В.Т. ....	250
Хирургическое лечение отосклероза. Овгинников Ю.М., Федосеев В.И. ....	255
Кохлеарная имплантация. Тавартиладзе Г.А. ....	258
Операции в области глотки, гортани, шеи.....	261
Аденотомия. Чистякова В.Р. ....	261
Тонзиллотомия. Чистякова В.Р. ....	266

Тонзиллэктомия. Чистякова В.Р. ....	269
Вскрытие паратонзиллярного абсцесса. Вишняков В.В. ....	272
Вскрытие заглоточного абсцесса. Вишняков В.В. ....	275
<b>Глава 7. Болезни носа и околоносовых пазух .....</b>	<b>277</b>
Острый ринит. Крюков А.И. ....	277
Аллергический ринит. Крюков А.И. ....	283
Хронический ринит. Кунельская Н.Л. ....	291
Озена. Марков Г.И. ....	298
Искривление перегородки носа. Лопатин А.С. ....	302
Фурункул, карбункул носа. Носуля Е.В. ....	307
Гематома и абсцесс носовой перегородки. Носуля Е.В. ....	310
Носовое кровотечение. Бойко Н.В. ....	314
Острые синуситы. Рязанцев С.В. ....	325
Хронические синуситы. Волков А.Г. ....	335
Ринофима. Огородников Д.С. ....	353
Добропачественные опухоли полости носа и околоносовых пазух. Матякин Е.Г. ....	355
Злокачественные опухоли полости носа и околоносовых пазух. Матякин Е.Г. ....	358
Травмы носа. Артемьев М.Е. ....	369
Травмы околоносовых пазух. Артемьев М.Е. ....	376
<b>Глава 8. Болезни уха.....</b>	<b>382</b>
Аномалии развития уха. Милешина Н.А. ....	382
Серная пробка. Милешина Н.А. ....	389
Инородные тела наружного слухового прохода. Милешина Н.А. ....	390
Воспалительные заболевания наружного уха. Милешина Н.А., Кунельская В.Я., Дмитриев Н.С., Носуля Е.В., Косяков С.Я., Чистякова В.Р., Гофман В.Р. ....	391
Нейросенсорная тугоухость. Левина Ю.В. ....	440
Отосклероз. Овгинников Ю.М., Федосеев В.И. ....	446
Болезнь Меньера. Пальгун В.Т. ....	450
Добропачественное пароксизмальное позиционное головокружение. Мельников О.А. ....	457
Вестибулярная дисфункция сосудистого генеза. Алексеева Н.С. ....	462
Лабиринтит. Алексеева Н.С. ....	468
<b>Глава 9. Болезни глотки.....</b>	<b>474</b>
Ангина. Лугихин Л.А. ....	474
Острый и хронический фарингит. Лугихин Л.А. ....	493
Хронический тонзиллит. Пальгун В.Т. ....	500
Паратонзиллит. Дербенева М.Л. ....	507
Парафарингит. Дербенева М.Л. ....	511
Заглоточный абсцесс. Дербенева М.Л. ....	513

Аденоиды. Чистякова В.Р.	516
Аденоидит. Чистякова В.Р.	520
Гипертрофия нёбных миндалин. Чистякова В.Р.	524
Фарингомикоз. Кунельская В.Я.	526
Новообразования носоглотки. Антонив В.Ф.	529
Новообразования ротовой полости. Антонив В.Ф.	533
Новообразования гортаноглотки. Антонив В.Ф.	538
<b>Глава 10. Болезни гортани, трахеи и пищевода</b>	541
Острый и хронический ларингит. Романенко С.Г.	541
Острый и хронический стеноз гортани и трахеи. Кирасирова Е.А.	547
Функциональная дисфония. Романенко С.Г.	560
Паралич гортани. Романенко С.Г.	565
Папилломатоз гортани. Романенко С.Г.	571
Ронхопатия. Гринтук В.И., Елизарова Л.Н.	574
Инородные тела дыхательных путей. Чистякова В.Р.	580
Инородные тела пищевода. Чистякова В.Р.	585
Травма гортани и трахеи. Романенко С.Г.	595
Рак гортани. Ольшанский В.О.	605
<b>Глава 11. Специфические заболевания ЛОР-органов</b>	614
Туберкулез гортани. Петровская А.Н.	614
Поражение ЛОР-органов при гранулематозе Вегенера. Дайнек Л.Б.	618
Поражение ЛОР-органов при ВИЧ-инфекции. Бессараб Т.П.	625
Склерома. Марков Г.И.	635
<b>Приложение. Компьютерная и магнитно-резонансная томография при различной патологии уха</b>	641
<b>Предметный указатель</b>	649