

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	8
Участники издания	9
Методология создания и программа обеспечения качества	13
Список сокращений	16
Глава 1. Состояние и перспективы развития оториноларингологической помощи в Российской Федерации. Дайхес Н.А.	17
Аудиология и сурдология	18
Детская оториноларингология.....	19
ЛОР-онкология	20
Реконструктивная и пластическая хирургия ЛОР-органов	21
Фониатрия	22
Профессиональная патология в оториноларингологии	24
Стандартизация и высокотехнологичная медицинская помощь в оториноларингологии	25
Глава 2. Последипломное образование врачей-оториноларингологов и вопросы организации оториноларингологической помощи. Пискунов Г.З.	27
РАЗДЕЛ I. МЕТОДЫ ДИАГНОСТИКИ В ОТРИНОЛАРИНГОЛОГИИ	
Глава 3. Общеклинические исследования	41
Микробиологическая диагностика. Гуров А.В.....	41
Исследование местного иммунитета слизистых оболочек верхних дыхательных путей. Арефьева Н.А., Азнабаева Л.Ф.	47
Глава 4. Исследование носа и околоносовых пазух	60
Клинические методы исследования носа и околоносовых пазух. Артемьев М.Е.	60
Осмотр полости носа.....	60
Функциональные методы исследования носа и околоносовых пазух.....	62
Исследование дыхательной функции	62
Исследование обонятельной функции	63
Исследование транспортной активности мерцательного эпителия	65
рН-метрия носа	66
Исследование дренажной функции носа.....	66
Инструментальные методы исследования носа и околоносовых пазух.....	67
Диафаноскопия. Козлов В.С.	67
Биопсийное исследование. Муратов Д.Л.	69
Микроскопическое исследование полости носа. Артемьев М.Е.	70
Эндоскопический осмотр полости носа и носоглотки. Артемьев М.Е.	72
Эндоскопический осмотр верхнечелюстной пазухи. Артемьев М.Е.	77
Ультразвуковая диагностика заболеваний околоносовых пазух. Козлов В.С., Шиленкова В.В.	80
Рентгенография носа и околоносовых пазух. Зеликович Е.И., Куриленков Г.В.	88
Компьютерная томография. Зеликович Е.И., Куриленков Г.В.	92
Магнитно-резонансная томография. Зеликович Е.И., Куриленков Г.В.	103
Глава 5. Исследование уха	106
Клинические методы исследования. Иванец И.В.	106
Отоскопия	106
Исследование функций слуховых труб	109
Исследование слуха шепотной и разговорной речью	111
Исследование слуха камертонами.....	113
Исследование спонтанных вестибулярных реакций	115

Функциональные методы исследования слухового анализатора.....	118
Тональная пороговая аудиометрия. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	118
Тональная надпороговая аудиометрия. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	124
Речевая аудиометрия. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	126
Аудиометрия у детей. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	128
Акустическая импедансометрия. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	129
Исследование вентиляционной функции слуховой трубы. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	136
Регистрация слуховых вызванных потенциалов. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	138
Регистрация отоакустической эмиссии. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	145
Аудиологическая семиотика различных форм тугоухости. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	150
Вестибулометрия. <i>Зайцева О.В., Гусева А.Л., Чистов С.Д.</i>	155
Глава 6. Исследование глотки, гортани, трахеи и пищевода.....	179
Клинические методы исследования. <i>Карпищенко С.А., Баранская С.В.</i>	179
Осмотр шеи и пальпация регионарных лимфатических узлов.....	179
Задняя риноскопия	182
Стоматофарингоскопия.....	183
Непрямая ларингоскопия.....	184
Инструментальные методы исследования.....	186
Ригидная эндоскопия полости носа и носоглотки. <i>Карпищенко С.А., Баранская С.В.</i>	186
Эпифарингоскопия. <i>Карпищенко С.А., Баранская С.В.</i>	189
Фибрларинготрахеоскопия. <i>Карпищенко С.А., Баранская С.В.</i>	190
Прямая опорная микроларингоскопия. <i>Карпищенко С.А., Баранская С.В.</i> ..	192
Ультразвуковое исследование. <i>Петров Н.Л.</i>	197
Рентгенография. <i>Баев А.А.</i>	200
Компьютерная томография. <i>Баев А.А.</i>	204
Магнитно-резонансная томография. <i>Баев А.А.</i>	206
РАЗДЕЛ II. МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ ЛОР-ЗАБОЛЕВАНИЙ	
Глава 7. Немедикаментозные методы лечения.....	211
Физические методы лечения. <i>Лангенко А.С.</i>	211
Фотодинамическая терапия. <i>Лангенко А.С.</i>	221
Противоопухолевая фотодинамическая терапия	221
Антимикробная фотодинамическая терапия	222
Низкоэнергетическое лазерное излучение. <i>Лангенко А.С.</i>	225
Иммунотерапия. <i>Арефьева Н.А., Азнабаева Л.Ф.</i>	233
Ирригационные и аспирационные методы. <i>Марков Г.И.</i>	239
Фитотерапия и ароматерапия. <i>Карпова Е.П.</i>	249
Глава 8. Хирургические методы лечения.....	280
Операции на полости носа и околоносовых пазухах	280
Пункция и ирригация околоносовых пазух. <i>Огородников Д.С.</i>	280
ЯМИК-метод. <i>Козлов В.С.</i>	288
Коррекция наружного носа. <i>Магомедов М.М.</i>	292
Полипотомия носа. <i>Козлов В.С.</i>	297
Оперативные вмешательства с применением микроскопа и эндоскопа. <i>Козлов В.С.</i>	302
Методы остановки носового кровотечения. <i>Бойко Н.В.</i>	309
Септопластика. <i>Лопатин А.С.</i>	316
Радикальные операции на околоносовых пазухах. <i>Магомедов М.М.</i>	324
Эндонозальная эндоскопическая дакриоцистириностомия. <i>Магомедов М.М.</i>	329

Операции на ухе	332
Парацентез. <i>Гаров Е.В.</i>	332
Мириготомия. <i>Гаров Е.В.</i>	332
Тимпаностомия. <i>Гаров Е.В.</i>	333
Тимпанотомия. <i>Гаров Е.В.</i>	334
Антростагматотомия. <i>Чистякова В.Р.</i>	335
Санлирующие операции при хроническом гнойном среднем отите. <i>Гаров Е.В.</i>	343
Слухоулучшающие операции. <i>Миронов А.А.</i>	351
Операции при отогенных внутричерепных осложнениях. <i>Гофман В.Р.</i>	360
Хирургическое лечение болезни Меньера. <i>Пальгун В.Т.</i>	371
Хирургическое лечение отосклероза. <i>Овгинников А.Ю., Эдже М.А.</i>	376
Кохлеарная имплантация. <i>Таварткиладзе Г.А.</i>	382
Операции в области глотки, гортани, шеи	396
Аденотомия. <i>Чистякова В.Р.</i>	396
Тонзиллотомия. <i>Чистякова В.Р.</i>	400
Тонзиллэктомия. <i>Чистякова В.Р.</i>	404
Вскрытие паратонзиллярного абсцесса. <i>Вишняков В.В.</i>	408
Вскрытие заглоточного абсцесса. <i>Вишняков В.В.</i>	411
Хирургические вмешательства при нагноении клетчаточных пространств шеи. <i>Егоров В.И., Мустафаев Д.М.</i>	413

РАЗДЕЛ III. КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Глава 9. Наследственные и врождённые синдромы в оториноларингологии.

<i>Крюков А.И., Туровский А.Б.</i>	433
Синдромы с преимущественным поражением наружного носа, полости носа и околоносовых пазух	433
Синдромы с преимущественным поражением глотки и гортани	438
Синдромы с преимущественным поражением наружного, среднего и внутреннего уха.....	444
Синдромы, характеризующиеся сочетанным поражением ЛОР-органов.....	467
Хромосомные нарушения, проявляющиеся поражением ЛОР-органов	473
Ненаследуемые синдромы в оториноларингологии.....	477
Глава 10. Болезни носа и околоносовых пазух	492
Острый ринит. <i>Крюков А.И.</i>	492
Аллергический ринит. <i>Крюков А.И.</i>	498
Хронический ринит. <i>Кунельская Н.Л.</i>	507
Озена. <i>Марков Г.И.</i>	515
Искривление перегородки носа. <i>Лопатин А.С.</i>	520
Фурункул носа, карбункул носа. <i>Носуля Е.В.</i>	526
Гематома и абсцесс носовой перегородки. <i>Носуля Е.В.</i>	530
Носовое кровотечение. <i>Бойко Н.В.</i>	534
Острые синуситы. <i>Рязанцев С.В.</i>	548
Хронические синуситы. <i>Волков А.Г.</i>	565
Хронический гайморит.....	565
Хронический фронтит	571
Хронический этмоидит.....	577
Хронический сфеноидит	582
Полипозный риносинусит. <i>Волков А.Г.</i>	586
Ринофима. <i>Огородников Д.С.</i>	597
Доброкачественные опухоли полости носа и околоносовых пазух. <i>Матякин Е.Г.</i>	600
Папиллома	600

Переходно-клеточная папиллома	601
Аденома	602
Гемангиомы	602
Другие доброкачественные опухоли	603
Злокачественные опухоли полости носа и околоносовых пазух.	
<i>Матякин Е.Г.</i>	603
Рак полости носа и околоносовых пазух	603
Эстезионейробластома	611
Аденокистозный рак (цилиндрома)	612
Злокачественные неэпителиальные опухоли челюстей (саркомы)	613
Травмы носа. <i>Артемьев М.Е.</i>	613
Травмы околоносовых пазух. <i>Артемьев М.Е.</i>	619
Глава 11. Болезни уха	626
Аномалии развития уха. <i>Милешина Н.А.</i>	626
Серная пробка. <i>Милешина Н.А.</i>	642
Инородные тела наружного слухового прохода. <i>Милешина Н.А.</i>	643
Воспалительные заболевания наружного уха. <i>Милешина Н.А.</i>	644
Наружный отит	644
Фурункул наружного слухового прохода	646
Экзема слухового прохода	647
Обтурирующий кератоз	648
Злокачественный наружный отит	649
Келоид ушной раковины	650
Перихондрит ушной раковины	650
Экзема ушной раковины	651
Опоясывающий лишай ушной раковины	651
Отомикоз. <i>Кунельская В.Я., Шадрин Г.Б.</i>	652
Экссудативный средний отит. <i>Гаров Е.В.</i>	659
Острый средний отит. <i>Носуля Е.В.</i>	671
Хронический гнойный средний отит. <i>Косяков С.Я.</i>	677
Мастоидит. <i>Чистякова В.Р.</i>	684
Отогенные внутричерепные осложнения и отогенный сепсис. <i>Гофман В.Р.</i>	693
Нейросенсорная тугоухость. <i>Левина Ю.В.</i>	712
Наследственные нарушения слуха. <i>Маркова Т.Г.</i>	723
Отосклероз. <i>Овгинников А.Ю., Эдже М.А.</i>	732
Болезнь Меньера. <i>Пальгун В.Т.</i>	737
Доброкачественное пароксизмальное позиционное головокружение.	
<i>Мельников О.А.</i>	746
Вестибулярная дисфункция сосудистого генеза. <i>Алексеева Н.С.</i>	754
Лабиринтит. <i>Алексеева Н.С.</i>	762
Глава 12. Болезни глотки	769
Ангина. <i>Магомедов М.М.</i>	769
Острый и хронический фарингит. <i>Магомедов М.М.</i>	791
Хронический тонзиллит. <i>Пальгун В.Т.</i>	800
Паратонзиллит. <i>Дербенёва М.Л.</i>	811
Парафарингит. <i>Дербенёва М.Л.</i>	816
Заглочный абсцесс. <i>Дербенёва М.Л.</i>	820
Аденоиды. <i>Чистякова В.Р.</i>	823
Аденоидит. <i>Чистякова В.Р.</i>	828
Гипертрофия небных миндалин. <i>Чистякова В.Р.</i>	833
Фарингомикоз. <i>Кунельская В.Я., Шадрин Г.Б.</i>	837
Новообразования носоглотки. <i>Антонив В.Ф.</i>	844
Опухолеподобные процессы	844

Доброкачественные опухоли	845
Злокачественные опухоли	846
Новообразования ротоглотки	847
Опухолоподобные образования и доброкачественные опухоли	847
Злокачественные опухоли	849
Новообразования гортаноглотки	852
Доброкачественные опухоли	852
Злокачественные опухоли	853
Глава 13. Болезни гортани, трахеи и пищевода	856
Острый и хронический ларингиты. <i>Романенко С.Г.</i>	856
Острый и хронический стенозы гортани и трахеи. <i>Кирасирова Е.А.</i>	862
Функциональная дисфония. <i>Романенко С.Г.</i>	876
Паралич гортани. <i>Романенко С.Г.</i>	881
Папилломатоз гортани. <i>Романенко С.Г.</i>	887
Ронхопатия. <i>Красножен В.Н.</i>	890
Инородные тела дыхательных путей. <i>Радциг Е.Ю.</i>	900
Инородные тела пищевода. <i>Чистякова В.Р.</i>	906
Травма гортани и трахеи. <i>Романенко С.Г.</i>	915
Фиброзная дисплазия ЛОР-органов. <i>Чистякова В.Р., Котова Е.Н.</i>	926
Рак гортани. <i>Кожанов Л.Г.</i>	931
Глава 14. Специфические заболевания ЛОР-органов	944
Туберкулёз гортани. <i>Петровская А.Н.</i>	944
Поражение ЛОР-органов при гранулематозе Вегенера. <i>Дайняк Л.Б.</i>	950
Поражение ЛОР-органов при ВИЧ-инфекции. <i>Бессараб Т.П.</i>	959
Склерома. <i>Марков Г.И.</i>	975
Глава 15. Профессиональные болезни ЛОР-органов. <i>Панкова В.Б.</i>	982
Профессиональная тугоухость	983
Профессиональные болезни верхних дыхательных путей	991
Профессиональные болезни голосового аппарата	1002
Предметный указатель	1007