

ОГЛАВЛЕНИЕ

Часть IV. ГОРТАНЬ

ГЛАВА 18. Анатомия и физиология гортани	15
Строение гортани	15
Физиология гортани	27
ГЛАВА 19. Методы исследования гортани	37
Анамнез	37
Обследование визуальное и пальпаторное	38
Ларингоскопия	40
Непрямая ларингоскопия	40
Прямая ларингоскопия	45
Микрларингоскопия	48
Видеомикрларингоскопия	52
Рентгенологическое исследование гортани	53
Методы функционального исследования гортани	56
ГЛАВА 20. Болезни гортани	63
Острые неспецифические ларингиты	66
Острый катаральный ларингит	66
Острый ларингит детей	70
Острый ларинготрахеобронхит детей младшего возраста	73
Острый язвенно-мембранозный и фибринозный ларингиты	76
Острые банальные воспалительные процессы гортани, выходящие за пределы слизистой оболочки	77
Воспалительные осложнения острых неспецифических ларингитов	89
Абсцесс и флегмона гортани	89
Хондроперихондрит гортани	90
Артриты суставов гортани	95
Острые инфекционные ларингиты	97
Дифтерия гортани	97
Гриппозный ларингит	100
Брюшнотифозный ларингит	101
Коревой ларингит	102
Ветряная оспа	103
Скарлатина	103

Коклюш	103
Герпетические поражения гортани	105
Рожистый ларингит	106
Афтозный ларингит	106
Сибирязвенный ларингит	107
Ларингит при сапе	108
Хронические неспецифические ларингиты	110
Хронические специфические ларингиты	128
Туберкулез гортани	128
Волчанка гортани	135
Сифилис гортани	139
Склерома гортани	141
Лепра гортани	143
Саркоидоз гортани	145
Грибковые (микотические) болезни гортани	146
Молочница (жемчужница) гортани	146
Актиномикоз гортани	147
Споротрихоз гортани	148
Бластомикоз гортани	149
Поражения гортани при некоторых дерматологических заболеваниях	150
Общие положения	150
Пузырчатка (пемфикус) гортани	151
Герпетиформный дерматоз (болезнь Дюринга)	152
Поражение гортани при многоформной экссудативной эритеме	152
Токсико-аллергические поражения гортани	154
Повреждения гортани	156
Наружные травмы гортани	157
Внутренние травмы гортани	167
Рубцовые стенозы гортани	173
Пороки развития гортани	180
Пороки развития скелета гортани	180
Пороки развития внутригортанных образований	182
Нервно(мышечные дисфункции гортани)	191
Сенсорные дисфункции гортани	191
Параличи и парезы гортани	192
ГЛАВА 21. Опухоли гортани	202
Доброкачественные опухоли гортани	203
Узелки голосовых складок	203
Полипы гортани	205

Папилломатоз гортани	207
Ангиома гортани	210
Кисты гортани	211
Гортанная дистопия щитовидной железы	212
Хондрома гортани	213
Липома гортани	215
Аденома гортани	216
Миксома гортани	216
Фибромиома гортани	216
Нейрома гортани	216
Амилоидоз гортани	217
Злокачественные опухоли	217
Рак гортани	218
Саркома гортани	225

Часть V. ТРАХЕЯ И БРОНХИ

ГЛАВА 22. Анатомия, физиология и методы исследования трахеи и бронхов	230
Топографо-анатомические особенности строения трахеи и бронхов	230
Трахея	230
Бронхи	232
Функциональные особенности трахеи и бронхов	235
Исследование трахеи и бронхов	238
ГЛАВА 23. Болезни трахеи и бронхов	242
Этиопатогенез заболеваний нижних дыхательных путей	242
Трахеобронхиальные синдромы	245
Трахеальные синдромы	245
Бронхиальный синдром	246
Воспалительные заболевания трахеи и бронхов	247
Трахеит	247
Трахеиты и бронхиты при некоторых инфекционных и опухолевых заболеваниях	250
Хронический бронхит	251
Травматические повреждения, девиация трахеи и бронхов и другие анатомические нарушения нижних дыхательных путей	253
Ранения шейного отдела трахеи	253
Повреждения грудного отдела трахеи и бронхов	255
Инородные тела трахеи и бронхов	256
Трахеобронхиальные девиации	259

Трахеобронхиальные свищи	261
Фистулы лимфатических узлов	261
Трахеопищеводные фистулы	262
Трахеобронхиальные аномалии развития	262

Часть VI. УХО

ГЛАВА 24. Анатомия и физиология уха	266
Строение органа слуха	266
Наружное ухо	266
Среднее ухо	272
Внутреннее ухо	280
Спиральный орган	282
Иннервация органа слуха	289
Физиология органа слуха	304
Функциональная дихотомия органа слуха	304
Физические свойства звука	305
Физиология звукопроводящей системы	314
Механизмы звукопроведения	322
Слуховая рецепция	330
Отоакустическая эмиссия	336
Психофизика слуха	337
Общие положения	337
Пространственное восприятие звука	344
Слух и движение	344
Слуховая труба	345
Строение слуховой трубы	345
Физиология слуховой трубы	348
Строение вестибулярного аппарата	349
Периферическая часть вестибулярного аппарата	350
Иннервация вестибулярного аппарата	357
Физиология вестибулярного аппарата	361
Физиология отолитового аппарата	363
Физиология полукружных каналов	365
Вестибулосенсорные реакции	367
Вестибуловегетативные реакции	368
Оптокинетическая система	370
Система лицевого нерва	372
ГЛАВА 25. Методы исследования органа слуха	378
Анамнез	378

Физикальное обследование	379
Исследование слуховой функции	381
Общие положения	381
Исследование слуха «живой» речью	384
Исследование слуха с помощью камертонов	387
Тональная пороговая аудиометрия	392
Надпороговая аудиометрия	395
Речевая аудиометрия	405
Исследование слуха ультразвуком	409
Определение слуховой чувствительности к высоким тонам слышимого диапазона частот (верхняя граница воспринимаемых частот — ВГВЧ)	410
Определение нижней границы воспринимаемых частот (НГВЧ)	410
Исследование пространственного слуха	411
Методы объективного исследования слуха	413
Слуховые вызванные потенциалы	414
Методы исследования слуховой трубы	416
Отоскопия и эпифарингоскопия	417
Продувание слуховой трубы	418
Катетеризация слуховых труб	420
Ушная манометрия	421
Фонобарометрия	422
Импедансная аудиометрия	422
Тимпанометрия	423
Акустическая рефлексометрия	424
ГЛАВА 26. Методы исследования вестибулярного анализатора	429
Общие положения	429
Анамнез	430
Исследование спонтанных вестибулярных реакций	432
Исследование спонтанного нистагма	433
Исследование позиционного нистагма	436
Исследование прессорного нистагма	439
Исследование координации движений верхних конечностей	440
Исследование функции статического равновесия	443
Исследование функции динамического равновесия	446
Непрямая отолитометрия	449
Исследование вызванного в естибулярного нистагма	451
Электронистагмография	452
Видеонистагмография	456
Вращательные пробы	457

ГЛАВА 27. Болезни наружного уха	478
Воспалительные заболевания наружного уха	478
Перихондрит ушной раковины и наружного слухового прохода	478
Рожа ушной раковины	479
Экзема ушной раковины и наружного слухового прохода	482
Фурункул наружного слухового прохода	484
Разлитое воспаление наружного слухового прохода	486
Грибковое поражение наружного уха	487
Повреждения наружного уха	489
Ушиб ушной раковины	489
Отгематома	490
Частичные или полные отрывы ушной раковины	492
Повреждения наружного слухового прохода	492
Повреждения барабанной перепонки	493
Термические поражения наружного уха	496
Отморожения	496
Ожоги ушной раковины и лица	498
Инородные тела наружного слухового прохода	505
Серная и эпидермальная пробки наружного слухового прохода	507
Деформации наружного уха	508
Дефекты развития ушной раковины	509
Дефекты развития наружного слухового прохода	509
Экзостозы наружного слухового прохода	511
ГЛАВА 28. Заболевания среднего уха	514
Острый катар среднего уха	515
Хронический катар среднего уха	519
Аэроотит	520
Острое воспаление среднего уха	522
Осложнения острого воспаления среднего уха	537
Мастоидит	537
Осложнения мастоидита	542
Хирургическое лечение мастоидита и его осложнений	550
Антромия и мастоидотомия	550
Хирургическое лечение шейного мастоидита (мастоидита Бецольда)	556
Хирургическое лечение височно-скулового мастоидита	556
Хирургическое лечение затылочного мастоидита	556
Хирургическое лечение яремно-двубрюшного мастоидита	557
Острый средний отит при инфекционных болезнях	557
Отит при скарлатине	557

Острый отит при кори	559
Острый отит при дифтерии	560
Острый отит при гриппе	561
Острые отиты при тифах	562
Хронический гнойный средний отит	566
Факторы риска	566
Классификация клинических форм хронического гнойного среднего отита	567
Мезотимпанит	567
Эпитимпанит	571
Отомастоидит у грудных детей	587
Хронические отиты при некоторых специфических инфекциях	592
ГЛАВА 29. Отогенные гнойные внутричерепные осложнения	598
Отогенный менингит	598
Экстрадуральный абсцесс	610
Субдуральный абсцесс	611
Отогенный абсцесс мозга	613
Отогенный абсцесс височно-теменной области	613
Отогенный абсцесс мозжечка	617
Лабиринтиты	621
Острый лабиринтит	622
Хронический лабиринтит	624
Лечение лабиринтитов	626
Поражение лабиринта при некоторых инфекционных заболеваниях	629
Эпидемический цереброспинальный менингит	629
Эпидемический паротит	630
Грипп	630
Тифы	631
Детские инфекции	631
Клещевой энцефалит	632
Малярия	633
Вестибулярный нейронит	634
Поражение ушного лабиринта при сифилисе	635
Отогенный тромбофлебит синусов головного мозга. Сепсис	637
Флебит сигмовидного синуса, луковицы яремной вены	637
Сепсис	642
ГЛАВА 30. Негнойные заболевания уха	647
Тимпаносклероз	649
Отосклероз	650
Синдромы, обусловленные нарушением гидро- и гемодинамики ушного лабиринта	665

Болезнь Меньера	665
Синдром Лермуайе	681
Кохлеовестибулярные нарушения при вертебрально-базиллярной сосудистой недостаточности, или лабиринтный ангиовертеброгенный синдром (ЛАВС)	682
Периферический сосудистый деструктивный лабиринтный синдром, или апоплексия ушного лабиринта	685
Периферический тимпаногенный лабиринтный синдром	688
Токсико-дегенеративные лабиринтные синдромы	689
Лабиринтные синдромы при общих заболеваниях	694
Диссоциированные периферические лабиринтные синдромы	696
Вестибулярные синдромы (вестибулопатии)	696
Кохлеарные синдромы (кохлеопатии)	699
Синдром внезапной глухоты	707
Старческая тугоухость	708
Центральные вестибулярные синдромы	709
Субтенториальные синдромы	710
Супратенториальные синдромы	711
Лабиринтные истероидно-невротические синдромы	712
Истерическая глухота	713
Истерическая вестибулопатия	713
ГЛАВА 31. Травмы и ранения внутреннего уха	716
Острый лабиринтный травматический синдром	716
Контузии ушного лабиринта	716
Лабиринтные нарушения при переломах основания черепа	718
Лабиринтные нарушения при ранениях внутреннего уха	721
Интраоперационная травма лабиринта	724
Кохлеовестибулярные нарушения при травмах шеи	725
ГЛАВА 32. Основы сурдологии и слухопротезирования	729
Основные положения	729
Глухонемота	731
Сурдопедагогика	731
Слухопротезирование	732
Кохлеарная имплантация	739
О методике слухопротезирования	741
ГЛАВА 33. Опухоли уха	744
О классификациях опухолей уха	744
Опухоли наружного уха	745
Доброкачественные опухоли наружного уха	745
Злокачественные опухоли наружного уха	746

Опухоли среднего уха	749
Доброкачественные опухоли среднего уха	749
Гемангиомы	752
Остеомы	753
Аденома	754
Злокачественные опухоли среднего уха	755
Опухоли внутреннего уха	760
Невринома преддверно-улиткового нерва	761

Часть VII. МОЗГОВЫЕ ОБОЛОЧКИ

ГЛАВА 34. Мозговые оболочки и их заболевания	770
Строение и функции мозговых оболочек	770
Спинномозговая жидкость	773
Заболевания мозговых оболочек	778
Менингеальный синдром	782
Менингиты.....	788
Серозный менингит	788
Острый лимфоцитарный хориоменингит Армстронга	788
Туберкулезный менингит	789
Сифилитический менингит	794
Эпидемический цереброспинальный менингит	800
Вторичные гнойные менингиты	805
Метастатические гнойные менингиты	808
Заключение	811
Список рекомендуемой литературы	812
Алфавитный указатель	822