

Содержание

Глава 1

Лечение пневмонии	1
Лечебный режим	2
Организация лечения пневмонии на дому	4
Лечебное питание	5
Этиотропное лечение	5
Антибактериальные препараты для лечения острой пневмонии	7
Бета-лактамы антибиотиков	7
Группа пенициллинов	9
Группа цефалоспоринов	15
Группа монобактамов	19
Группа карбапенемов	19
Группа аминогликозидов	20
Группа тетрациклинов	23
Группа макролидов	24
Группа кетолидов	28
Группа левомецетина	29
Группа линкозамидов	29
Группа рифампицинов	30
Группа полимиксинов	31
Группа гликопептидов	31
Группа фузидиевой кислоты	32
Группа хинолонов	33
Группа оксазолидинонов	36
Группа хиноксолина	36
Группа нитроимидазолов	36
Комбинированное назначение антибактериальных препаратов	37
Антибактериальная терапия внегоспитальной пневмонии	37
Эмпирическая антибактериальная терапия внегоспитальной пневмонии (стартовая терапия)	38
Рациональная антибактериальная терапия внегоспитальной пневмонии с учетом установленной этиологии заболевания	41
Антибактериальная терапия пневмококковой пневмонии	41
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной гемофильной палочкой	43
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной микоплазмой, легионеллами, хламидиями	43
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной клебсиеллой	47
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной моракселлой	48
Антибактериальная терапия госпитальной пневмонии	48
Эмпирическая антибактериальная терапия госпитальной пневмонии	49
Антибактериальная терапия пневмонии, развившейся в отделении интенсивной терапии и реанимации	52
Антибактериальная терапия аспирационной пневмонии	54
Антибактериальная терапия пневмонии на фоне сахарного диабета или комы различной этиологии	54
Антибактериальная терапия пневмонии на фоне лейкопении и нейтропении	54
Рациональная антибактериальная терапия госпитальной пневмонии с учетом установленной этиологии заболевания	55
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной синегнойной палочкой	55
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной кишечной палочкой	56
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной <i>Enterobacter morganelle</i> , <i>Serratia</i>	57
Антибактериальная терапия пневмонии, вызванной <i>Acinetobacter</i>	57

Антибактериальная терапия стафилококковой пневмонии	57
Антибактериальная терапия стрептококковой пневмонии	59
Лечение пневмонии, вызванной нейссериями, моракселлами	59
Лечение актиномикоза легких	59
Лечение аспергиллеза легких	59
Лечение кандидомикоза легких	60
Лечение цитомегаловирусной пневмонии	60
Лечение герпес-вирусной инфекции	60
Лечение пневмоцистной пневмонии	60
Патогенетическое лечение	61
Восстановление дренажной функции бронхов	61
Нормализация тонуса бронхиальной мускулатуры	62
Иммуномодулирующая терапия	62
Антиоксидантная терапия	65
Улучшение функции системы местной бронхопульмональной защиты	65
Борьба с интоксикацией	66
Симптоматическое лечение	66
Противокашлевые средства	66
Жаропонижающие и болеутоляющие средства, противовоспалительные препараты	67
Борьба с осложнениями острой пневмонии	68
Лечение сепсиса	68
Лечение инфекционно-токсического шока	73
Лечение острой дыхательной недостаточности	80
Лечение отека легких	83
Лечение ДВС-синдрома	84
Лечение абсцесса легких	84
Лечение эмпиемы плевры	85
Физиотерапия, ЛФК, дыхательная гимнастика	85
Ингаляционная терапия	85
Электрофорез	85
Электрическое поле УВЧ	85
Индуктотермия	85
Сверхвысокочастотное электромагнитное поле (СВЧ-терапия)	86
Аппликации парафина, озокерита, грязи, иглорефлексотерапия	86
Лечебная физическая культура	86
Массаж грудной клетки	87
Санаторно-курортное лечение и реабилитация	87
Диспансеризация	87
Профилактика пневмонии путем вакцинации	88
Лечение затяжной пневмонии	89
Глава 2	
Лечение бронхиальной астмы	91
Классификация	92
Этиологическая классификация бронхиальной астмы	92
Классификация по степени тяжести	93
Цели лечения	95
Лечение аллергической (атопической) бронхиальной астмы	96
Устранение воздействия факторов риска обострения бронхиальной астмы или персистирования ее симптомов	97
Этиологическое лечение	98
Специфическая гипосенсибилизация	101
Неспецифическая десенсибилизация	102
Иммуномодулирующая терапия	103
Применение небулайзеров	106
Базисная терапия бронхиальной астмы	108

Противовоспалительные средства	108
Ингаляционные глюкокортикоиды	108
Системная глюкокортикоидная терапия	117
Стабилизаторы клеточных мембран	121
Антилейкотриеновые препараты	123
Длительно действующие бронходилататоры	125
β_2 -Адреностимуляторы	125
Комбинированные препараты	128
Длительно действующие метилксантины	130
Длительно действующие М-холинолитики	134
Методика проведения медикаментозной терапии, направленной на удлинение ремиссии и достижение контроля за течением бронхиальной астмы	135
Лекарственные средства для купирования приступа бронхиальной астмы	143
Селективные β_2 -адреностимуляторы быстрого, короткого действия	143
β_1 , β_2 , α -Адреностимуляторы	148
М-холинолитики быстрого, короткого действия	150
Системные глюкокортикоидные препараты	151
Парентеральные препараты теофиллинов короткого действия	152
Лечебная тактика при обострении бронхиальной астмы	153
Степени тяжести обострения бронхиальной астмы	153
Лечение обострения бронхиальной астмы	153
Лечение астматического статуса	164
Натуротерапия и физиотерапия бронхиальной астмы	172
Санаторно-курортное лечение бронхиальной астмы	191
Особенности лечения некоторых клинико-патогенетических форм бронхиальной астмы	191
Особенности лечения инфекционно-зависимой формы бронхиальной астмы	191
Особенности лечения глюкокортикозависимого варианта бронхиальной астмы	192
Особенности лечения дизовариального варианта бронхиальной астмы	193
Особенности лечения аутоиммунного варианта бронхиальной астмы	193
Особенности лечения нервно-психического варианта бронхиальной астмы	194
Особенности лечения астмы физического усилия	194
Особенности лечения аспириновой астмы	196
Особенности лечения холинергической (ваготонической) бронхиальной астмы	197
Особенности лечения пищевой бронхиальной астмы	198
Особенности лечения ночной бронхиальной астмы	198
Беременность и бронхиальная астма	200
Оценка контроля бронхиальной астмы	200
Диспансерное наблюдение	200
Глава 3	
Лечение острого бронхита	202
Режим, диета	202
Физиотерапевтическое лечение	202
Медикаментозное лечение	203
Глава 4	
Лечение хронической обструктивной болезни легких	205
Определение	205
Классификация	206
Основные цели и направления лечения ХОБЛ	207
Снижение влияния факторов риска развития ХОБЛ	208
Образовательные программы	209
Лечение ХОБЛ при стабильном течении заболевания	210
Бронходилатирующие средства	211
Антихолинергические бронходилататоры	212
β_2 -Адреностимуляторы	214
Комбинированные ингаляционные бронхорасширяющие средства	216

Теofilлины длительного действия	217
Тактика назначения бронходилатирующих препаратов при ХОБЛ	217
Глюкокортикоиды	218
Вакцины	220
Отхаркивающие средства, фитотерапия	220
Средства, стимулирующие отхаркивание	221
Муколитические препараты	224
Мукоурегуляторы	225
Регидрататоры слизистого секрета	226
Итоговые рекомендации по применению отхаркивающих средств	226
Иммуномодулирующие средства, улучшение функции местной бронхопульмональной защиты	227
Лечение зреспалом	229
Кислородотерапия	230
Длительная домашняя вентиляция легких	231
Стимуляторы дыхания	232
Хирургическое лечение	233
Реабилитационные мероприятия	233
Лечебная физкультура	234
Коррекция нутритивного статуса	234
Физиотерапия	235
Санаторно-курортное лечение	235
Диспансерное наблюдение	236
Лечение легочной гипертензии при ХОБЛ	236
Комплексная терапия на разных стадиях ХОБЛ	237
Лечение ХОБЛ на стадии обострения	240
Определение степени тяжести обострения ХОБЛ	242
Показания к госпитализации	242
Показания к госпитализации в отделение интенсивной терапии и реанимации	243
Программа лечения больных с обострением ХОБЛ	244
Бронходилататоры	244
Глюкокортикоиды	246
Антибактериальная терапия	246
Оксигенотерапия	251
Неинвазивная вентиляция легких	252
ИВЛ	252
Протоколы лечения больных с обострением ХОБЛ	253
Глава 5	
Лечение бронхоэктатической болезни	255
Антибактериальная и противовоспалительная терапия	255
Санация бронхиального дерева, выведение гнойного бронхиального содержимого и мокроты	256
Дезинтоксикационная терапия	256
Иммуномодулирующая терапия, нормализация общей и легочной реактивности	256
Санация верхних дыхательных путей	256
ЛФК, массаж, дыхательная гимнастика, физиотерапия, санаторно-курортное лечение	256
Хирургическое лечение	257
Диспансеризация	257
Глава 6	
Лечение тромбоэмболии легочной артерии	258
Неотложная помощь на догоспитальном этапе	258
Обезболивание	258
Введение гепарина внутривенно	258
Купирование гипоксемии	259
Уменьшение легочной гипертензии	259
Купирование коллапса	259

Экстренная помощь при развитии опасных для жизни синдромов	260
Оказание стационарной помощи	260
Тромболитическая терапия	260
Гепаринотерапия	266
Лечение непрямыми антикоагулянтами	269
Купирование боли и коллапса	275
Снижение давления в малом круге кровообращения	275
Длительная кислородная терапия	275
Антибиотикотерапия	275
Хирургическое лечение	275
Профилактика	276
Профилактика ТЭЛА у хирургических больных	276
Первичная профилактика ТЭЛА при заболеваниях внутренних органов	277
Глава 7	
Лечение хронической легочной гипертензии	280
Лечебная программа	284
Общие мероприятия	284
Кислородная терапия	286
Применение периферических вазодилататоров	287
Лечение антагонистами кальция	287
Лечение простаглицином и его синтетическими аналогами	290
Лечение антагонистами рецепторов эндотелина-1	292
Лечение ингибиторами фосфодиэстеразы типа 5	294
Лечение оксидом азота и аргинином	296
Лечение нитратами пролонгированного действия	296
Комбинированная вазодилатирующая терапия	297
Лечение диуретиками	297
Лечение сердечными гликозидами и инотропными средствами	298
Лечение пероральными антикоагулянтами	298
Хирургическое лечение	299
Алгоритм лечения больных с легочной артериальной гипертензией	299
Особенности лечения отдельных форм легочной артериальной гипертензии	302
Особенности лечения идиопатической легочной артериальной гипертензии	302
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии при хронической обструктивной болезни легких	305
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии, возникающей при поражении левых отделов сердца	311
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии при врожденных пороках сердца	313
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии при синдроме сонных апноэ	314
Особенности лечения порто-пульмональной артериальной гипертензии	314
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии, ассоциированной с системными заболеваниями соединительной ткани	315
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии при вено-окклюзионной болезни легких и гемангиоматозе легочных капилляров	316
Особенности лечения легочной артериальной гипертензии у ВИЧ-инфицированных больных	316
Диспансерное наблюдение больных с легочной гипертензией	316
Глава 8	
Лечение плевритов	318
Этиологическое лечение	318
Применение противовоспалительных и противокашлевых средств	319
Эвакуация экссудата	319
Повышение общей реактивности организма и иммуномодулирующая терапия	319
Дезинтоксикация и коррекция нарушений белкового обмена	319
Физиотерапия, ЛФК, массаж	320

Глава 9	
Лечение идиопатического фиброзирующего альвеолита	321
Немедикаментозное лечение и реабилитационные мероприятия	322
Медикаментозная терапия	323
Трансплантация легких	326
Диспансерное наблюдение	326
Прогноз	327
Глава 10	
Лечение экзогенного аллергического альвеолита	328
Глюкокортикоиды	328
Цитостатики	328
Прогноз	329
Глава 11	
Лечение токсического фиброзирующего альвеолита	330
Глава 12	332
Лечение лимфангиолейомиоматоза	332
Глава 13	
Лечение гистиоцитоза X легких	333
Глава 14	
Лечение альвеолярного протеиноза легких	334
Глава 15	
Лечение идиопатического легочного гемосидероза	335
Глава 16	
Лечение муковисцидоза	336
Лечебная программа	336
Немедикаментозное дренирование бронхиального дерева и лечебная физкультура	337
Диетотерапия и коррекция нутритивного статуса	337
Муколитическая терапия	337
Антибактериальная терапия	338
Заместительная терапия недостаточности внешнесекреторной функции поджелудочной железы	339
Поливитаминоterapia	341
Лечение осложнений муковисцидоза	341
Прогноз	343
Глава 17	
Лечение саркоидоза легких	344
Стадии саркоидоза	344
Медикаментозное лечение	345
Глюкокортикоидная терапия	345
Лечение цитостатиком метотрексатом	346
Лечение цитостатиком азатиоприном	346
Экстракорпоральные методы лечения	347
Физиотерапевтические методы лечения	347
Трансплантация легких	347
Диспансерное наблюдение	347
Прогноз	348
Глава 18	
Лечение анафилактического шока	349
Этиология анафилактического шока	349
Патогенез анафилактического шока	349
Основные клинические проявления анафилактического шока	349
Этапы лечения анафилактического шока	350

Этап первичной (немедленной) терапии	350
Введение адреналина	350
Обеспечение проходимости дыхательных путей	351
Восполнение объема циркулирующей крови	351
Применение вазопрессорных аминов	351
Проведение реанимационных мероприятий	351
Этап последующей терапии (вторичных терапевтических мероприятий)	352
Применение антигистаминных средств	352
Применение глюкокортикоидных препаратов	352
Купирование бронхоспазма	352
Продолжительные вдыхания кислорода	352
Восполнение объема циркулирующей крови	352
Применение натрия гидрокарбоната	353
Поддержание нормальной проходимости дыхательных путей	353
Применение пенициллиназы	353
Наблюдение и профилактические мероприятия	353
А. Приложения	354
Предметный указатель	357