

615.341  
Б73

М.Б. Богданов, Т.В. Черненькая

# Алгоритмы и организация антибиотикотерапии

Москва 2004

---

# Оглавление

Список используемых сокращений	5
Предисловие	6
От авторов	7
<b>Часть 1. Оценка эффективности антибиотикотерапии</b>	<b>9</b>
Глава 1. Практика назначений антибиотиков	10
Глава 2. Оценка антибиотиков в практическом здравоохранении	14
Глава 3. Что следует учитывать при выборе антибиотика	20
Глава 4. Оценка антибиотиков в клинических испытаниях	25
Глава 5. Оценка антибиотиков микробиологами	27
<b>Часть 2. Микробы и антибиотики</b>	<b>40</b>
Глава 6. Основные возбудители инфекционно-воспалительных процессов	41
Как классифицировать возбудителей	41
Грамположительные возбудители	42
Грамотрицательные возбудители	47
Глава 7. Анаэробы, грибы, внутриклеточные патогены	53
Глава 8. Классификации антибиотиков	59
Глава 9. Классификация антибиотиков по микробиологическим показателям к применению	61
Глава 10. Бета-лактамы антибиотиков	68
Устойчивость к бета-лактамам антибиотикам	68
Незащищенные пенициллины	73
Цефалоспорины и карбапенемы	78
Признаки устойчивости к бета-лактамам антибиотикам	89
Глава 11. Небета-лактамы антибиотиков	92
Аминогликозиды	92
Фторхинолоны	95
Гликопептиды: ванкомицин и тейкопланин	98
Рифампицин	99
Макролиды	100
Линкомицин, клиндамицин	101
Тетрациклины	101
Левомецетин	102
Ко-тримоксазол	102
Еще раз о микробиологических показаниях к применению антибиотиков	102
Глава 12. Нежелательные явления при использовании антибиотиков	104
Глава 13. Принципы рациональной антибиотикотерапии и алгоритм назначения антибиотиков	108
Глава 14. Предположение о вероятном возбудителе	112
Предсказание возбудителей у больных, не получавших антибиотики	112
Предсказание возбудителей у больных, получавших антибиотики	116
Некоторые итоги	127

<b>Часть 3. Алгоритмы антибиотикотерапии</b>	<b>128</b>
Глава 15. Построение алгоритмов антибиотикотерапии	129
Глава 16. Алгоритм антибиотикотерапии септического процесса и универсальная схема смены антибиотиков	132
Глава 17. Алгоритмы антибиотикотерапии «внебольничной» пневмонии	136
Крупозная пневмония	136
Внебольничная, или «домашняя», пневмония	136
Руководства по лечению «внебольничных» инфекций нижних дыхательных путей	144
Глава 18. Антибиотикотерапия пневмоний у пациентов групп риска и осложненных пневмоний	146
Особенности антибиотикотерапии пневмоний при ХОБЛ и у пожилых пациентов	146
Особенности антибиотикотерапии пневмоний при сахарном диабете	147
Особенности антибиотикотерапии пневмонии при агранулоцитозе	148
Антибиотикотерапия при деструктивных процессах в легких	150
Глава 19. Особенности антибиотикотерапии пневмоний на фоне оперативных вмешательств	152
Принципы лечения послеоперационной пневмонии	153
Антибиотикотерапия пневмонии в отделении абдоминальной хирургии	154
Антибиотикотерапия пневмонии в отделении урологии	155
Терапия пневмонии в отделении сосудистой хирургии	157
Антибиотикотерапия пневмонии в отделении гнойной хирургии	159
Глава 20. Госпитальная, или «нозокомиальная», пневмония	160
Глава 21. Алгоритмы антибиотикотерапии бронхитов	164
Глава 22. Алгоритмы антибиотикотерапии в гнойной хирургии	167
Стрептодермии, рожистые воспаления	167
Фурункулез, флегмоны, маститы, постинъекционные абсцессы	167
Остеомиелиты	168
Парапроктиты, параректальные абсцессы, свищи аноректальной области «Диабетическая стопа»	170
Глава 23. Алгоритмы антибиотикотерапии в абдоминальной хирургии	172
Локальные перитониты	174
Генерализованный перитонит	177
Перфорация желудка и двенадцатиперстной кишки	177
Острый панкреатит	178
Глава 24. Алгоритмы антибиотикотерапии в урологии	179
Глава 25. Алгоритмы антибиотикотерапии в гинекологии	182
Обострение хронического аднексита, бартолинит, дисфункциональные кровотечения	182
<b>Часть 4. Организация антибиотикотерапии</b>	<b>186</b>
Глава 26. Почему и кто организует антибиотикотерапию	187
Глава 27. Цикл управления антибиотикотерапией	190
Глава 28. Организация микробиологической службы стационара	208
Заключение	216
Список литературы	217