

УДК 616.9
ББК 55.1

Ляшенко Ю. И., Финогеев Ю. П., Павлович Д. А.

Дифтерия (Клиника. Диагностика. Осложнения. Лечение). —
СПб : ООО «Издательство ФОЛИАНТ», 2012 —232 с. : цв. вклейка

ISBN 978-5-93929-230-6

В основу монографии положены результаты собственных наблюдений и исследований авторов, касающиеся более 3500 больных с различными клиническими формами дифтерии. Клиника заболевания представлена в сопоставлении со сходными с нею другими инфекционными болезнями. Большое внимание уделено совершенно новым аспектам патогенеза дифтерии и особенностям ее течения в современных условиях, факторам риска неблагоприятного течения инфекционного процесса, причинам летального исхода болезни, а также разработанной и опробованной авторами на практике методике организации эффективного лечения больных в период нахождения их на догоспитальном и госпитальном этапах, включающей оказание неотложной помощи и ведение интенсивной терапии. Отдельно представлены современные методы санации носителей токсигенных коринебактерий дифтерии и диспансеризации реконвалесцентов после перенесенного заболевания. Уникальными являются впервые публикуемые материалы собственных исследований состояния сердечно-сосудистой системы у больных дифтерией с благоприятным и летальным исходами, а также о большой частоте сочетанных осложнений различных клинических форм заболевания.

Книга предназначена для студентов медицинских вузов, врачей-инфекционистов, оториноларингологов, терапевтов, педиатров, врачей общей практики, реаниматологов и др.

*Коллектив авторов благодарит
доцента кафедры инфекционных болезней ВМедА им. С. М. Кирова
Вячеслава Францисковича Крумгольца
за отдельные предоставленные фотографии,
а также Андрея Эдуардовича Шутова и Егора Владимировича Сложеникина
за большую помощь в издании книги*

© Ю. И. Ляшенко, Ю. П. Финогеев, Д. А. Павлович, 2012
ISBN 978-5-93929-230-6 © ООО «Издательство Фолиант», 2012

ООО «Издательство ФОЛИАНТ»

Подписано в печать 08.10.2012.
Формат 60х90Х₈. Печ. л. 14,5.
Гарнитура Тайме. Печать офсетная.
Тираж 500 экз. Заказ №1210114.

Отпечатано в типографии «Лесник-Принт»
192007, Санкт-Петербург, Литовский пр., 201, лит. А, пом. 3Н

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Предисловие.</i>	9
<i>Введение.</i>	13
Часть I. Дифтерия	
Глава 1. Этиология и патогенез дифтерии.	16
Глава 2. Клиника дифтерии.	27
2.1. Классификация дифтерии.	27
2.2. Клинические формы дифтерии.	28
Дифтерия зева.	28
Дифтерия редких локализаций.	41
<i>Дифтерия носа.</i>	42
<i>Дифтерия гортани.</i>	44
<i>Дифтерия глаза.</i>	46
<i>Дифтерия кожи.</i>	48
<i>Дифтерия раны.</i>	48
<i>Дифтерия уха.</i>	48
<i>Дифтерия наружных половых органов.</i>	48
<i>Дифтерия полости рта и языка.</i>	49
<i>Дифтерия желудочно-кишечного тракта.</i>	50
Комбинированная дифтерия.	52
2.3. Осложнения дифтерии.	55
Частота осложнений дифтерии.	60
Структура осложнений.	61
Осложнения дифтерии редких локализаций.	68
2.4. Дифтерия с летальным исходом.	70
Клиническая и морфологическая характеристика поражений внутренних органов при дифтерии с летальным исходом.	73
2.5. Состояние сердечно-сосудистой системы у больных дифтерией с летальным исходом.	75

Симптоматика сердечно-сосудистых нарушений у больных, умерших в первые 3 дня заболевания	75
Симптоматика сердечно-сосудистых нарушений у больных, умерших на 4-7-й день заболевания.	75
Симптоматика сердечно-сосудистых нарушений у больных, умерших на 8-14-е сутки заболевания.	78
Симптоматика сердечно-сосудистых нарушений у больных, умерших на 15-21-е сутки заболевания.	79
Симптоматика сердечно-сосудистых нарушений у больных, умерших после 21 дня заболевания.	80
2.6. Состояние сердечно-сосудистой системы у больных дифтерией с благоприятным исходом заболевания	80
Состояние гемодинамики при дифтерии.	87
Колебания среднего гемодинамического давления при дифтерии (по Н. Н. Савицкому).	89
Колебания минутного объема сердца при дифтерии.	91
Удельное периферическое сопротивление сосудов у больных дифтерией.	92
Механическая работа сердца.	98
2.7. Диагноз и дифференциальный диагноз дифтерии.	102
2.8. Лечение больных дифтерией.	112
Общие принципы.	112
Неотложная помощь больным дифтерией на догоспитальном этапе.	117
Интенсивная терапия больных дифтерией в стационаре.	119
Лечение больных дифтерией гортани.	123
Лечение осложнений дифтерии.	125
<i>Сывороточная болезнь.</i>	126
<i>Инфекционно-токсический шок</i>	126
<i>Острая почечная недостаточность.</i>	127
<i>Острая надпочечниковая недостаточность.</i>	128
<i>Инфекционно-токсический миокардит.</i>	129
<i>Инфекционно-токсический полирадикулоневрит.</i>	130
<i>Острая дыхательная недостаточность.</i>	131
2.9. Лечение бактерионосителей токсигенных дифтерийных палочек.	136
2.10. Лабораторное подтверждение диагноза дифтерии.	137
Бактериоскопический метод.	137
Иммунологические методы.	137
Бактериологический метод.	138

2.11. Электрокардиографическое исследование у реконвалесцентов после инфекционных болезней в период диспансеризации	140
2.12. Медицинское наблюдение за лицами, переболевшими дифтерией	143
Часть II. Дифтерия и сердечно-сосудистая система	
Глава 3. Общие принципы диагностики изменений сердечно-сосудистой системы при инфекционных болезнях	144
3.1. Функциональные тесты сердечно-сосудистой системы в клинике инфекционных болезней.	144
3.2. Клинико-патогенетические подходы в оценке состояния сердечно-сосудистой системы инфекционных больных.	146
3.3. Клинические признаки в оценке состояния миокарда инфекционных больных	151
3.4. Тахикардия и брадикардия у инфекционных больных.	154
3.5. Клиническая оценка изменений максимального и минимального артериального давления инфекционных больных.	156
Глава 4. Клинико-электрокардиографическая диагностика дистрофий миокарда	158
Глава 5. Инфекционные миокардиты у инфекционных больных	167
5.1. Классификация миокардитов.	168
5.2. Этиология миокардитов.	173
5.3. Общие принципы диагностики инфекционного миокардита	177
Глава 6. Диагностические исследования активности ферментов сыворотки крови у инфекционных больных с поражением сердца	187
6.1. Диагностическое значение исследований активности отдельных ферментов при инфекционных заболеваниях с поражением сердца.	188
Изменение активности аспаратаминотрансферазы (АсАТ)	188
Изменение активности аланинаминотрансферазы (АлАТ)	189
Изменение активности общей лактатдегидрогеназы (ЛДГ)	190
Изменение активности креатинфосфокиназы (КФК) и ее МВ-изофермента (МВ-КФК).	190
Изменение активности кардиоспецифического фермента тропонина Т и тропонина I.	191
Заключение.	193
Приложения.	197
Список литературы.	226