

УДК 616-616.9
И57

Авторы:

Антонова Тамара Васильевна — доктор медицинских наук, профессор кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ВИЧ-медицины ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова»;

Бириновская Виктория Борисовна — кандидат медицинских наук, доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ВИЧ-медицины ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова»;

Лиознов Дмитрий Анатольевич — доктор медицинских наук, заведующий кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ВИЧ-медицины ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова»;

Сабадаш Надежда Васильевна — кандидат медицинских наук, доцент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ВИЧ-медицины ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И. П. Павлова».

Рецензенты:

Эсауленко Елена Владимировна — доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой инфекционных болезней взрослых и эпидемиологии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» Министерства здравоохранения и социального развития (ГБОУ ВПО СПбГПМУ Минздравсоцразвития России);

Бахтина Ирина Сергеевна — кандидат медицинских наук, главный внештатный специалист по управлению сестринской деятельностью Федерального медико-биологического агентства (ФМБА) России, главный специалист по вопросам последиplomного профессионального образования специалистов в системе здравоохранения Санкт-Петербурга, заслуженный работник здравоохранения Российской Федерации, директор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Санкт-Петербургский центр последиplomного образования работников со средним медицинским и фармацевтическим образованием» ФМБА (ФГБОУ ДПО СПбЦПО ФМБА России).

Инфекции в практике медицинской сестры : учебное
И57 пособие / Т.В.Антонова, В.Б.Барановская, Д. А. Лиознов,
Н.В. Сабадаш. - СПб.: СпецЛит, 2013. - 237 с.
ISBN 978-5-299-00531-8

В учебном пособии изложены современные сведения о наиболее актуальных инфекционных болезнях. Описаны основные клинические проявления заболевания, характерный эпидемиологический анамнез, выделены диагностически значимые клинические и лабораторные данные, представлены возможности специфической профилактики инфекции. Основные принципы и средства лечения дополнены сведениями об уходе за больными с учетом различных проблем пациента при каждой нозологической форме. Пособие содержит основные определения и понятия об инфекционном и эпидемическом процессах, дополняющие и поясняющие информацию о приведенных инфекционных болезнях. Для контроля усвоения материала даны тесты по всем нозологическим формам. Учебное пособие предназначено для специалистов со средним медицинским образованием.

УДК 616-616.9

ISBN 978-5-299-00531-8

© ООО «Издательство „СпецЛит“», 2012

ОГЛАВЛЕНИЕ

Условные сокращения	6
Предисловие	8
Глава 1. Основные определения и понятия об инфекционном и эпидемическом процессах	9
1.1. Инфекционные болезни и эпидемиология: основные понятия и определения	9
1.1.1. Инфекционный процесс	9
1.1.2. Эпидемический процесс	12
1.2. Инфекционные болезни	17
1.2.1. Классификация	17
1.2.2. Клинические формы	19
1.2.3. Характеристика периодов	20
1.2.4. Клинические симптомы и синдромы инфекционных болезней	21
1.2.5. Диагностика инфекционных болезней	27
1.2.6. Лабораторные методы диагностики	28
1.3. Принципы и методы лечения инфекционных больных	30
1.3.1. Лечебное питание	30
1.3.2. Специфическая терапия	31
1.3.3. Этиотропная терапия	32
1.3.4. Патогенетическая терапия	34
1.3.5. Уход за инфекционными больными	35
1.4. Профилактика инфекционных болезней	40
1.4.1. Воздействие на источник, резервуар и механизм передачи возбудителей	40
1.4.2. Воздействие на восприимчивый организм	41
1.4.3. Активная иммунизация	42
1.4.4. Экстренная профилактика	43
Глава 2. Основные инфекционные заболевания	44
2.1. Аденовирусная инфекция	44
2.2. Ангина	47

2.3. Бешенство	48
2.4. Болезнь Брилла - Цинссера	51
2.5. Болезнь Лайма	52
2.6. Ботулизм	56
2.7. Брюцеллез	59
2.8. Брюшной тиф	63
2.9. Ветряная оспа	67
2.10. Вирусный гепатит А	70
2.11. Вирусный гепатит Е	73
2.12. Вирусный гепатит В	74
2.13. Вирусный гепатит D	81
2.14. Вирусный гепатит С	82
2.15. ВИЧ-инфекция	85
2.16. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом	91
2.17. Герпетическая инфекция, вызванная герпесвирусами 1-го и 2-го типов	93
2.18. Грипп	97
2.19. Дизентерия	100
2.20. Дифтерия	103
2.21. Инфекционный мононуклеоз	109
2.22. Кишечный иерсиниоз	111
2.23. Клещевой энцефалит	113
2.24. Коклюш и паракоклюш	116
2.25. Корь	119
2.26. Краснуха	122
2.27. Лептоспироз	125
2.28. Малярия	127
2.29. Менингококковая инфекция	132
2.30. Опоясывающий лишай	136
2.31. Орнитоз	137
2.32. Парагрипп	139
2.33. Паратифы А и В	140
2.34. Пищевые токсикоинфекции	142
2.35. Полиомиелит	145
2.36. Псевдотуберкулез	147
2.37. Ротавирусная инфекция	151
2.38. Рожа	152
2.39. Сальмонеллез	156
2.40. Сибирская язва	159
2.41. Скарлатина	163
2.42. Столбняк	164
2.43. Сыпной тиф эпидемический	169
2.44. Туляремия	172

2.45. Холера	175
2.46. Чума	178
2.47. Энтеновирусные болезни	182
2.48. Эпидемический паротит	185
2.49. Эшерихиозы	187
Контрольные вопросы (тесты)	191
Кишечные инфекции	191
<i>Ответы.</i>	198
Инфекции наружных покровов и инфекции с гемоконтактным механизмом инфицирования	199
<i>Ответы.</i>	202
Кровяные (трансмиссивные) инфекции	203
<i>Ответы.</i>	205
Инфекции дыхательных путей	205
<i>Ответы.</i>	216
Зоонозы	217
<i>Ответы.</i>	222
Приложения	223
Приложение 1.	223
Приложение 2.	230
Литература	237