

УДК 616.91/.92-.578.7

Л69

Авторы:

Лобзин Юрий Владимирович — заслуженный деятель науки РФ, академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, директор НИИ детских инфекций.

Белозеров Евгений Степанович — заслуженный деятель науки Республики Казахстан, доктор медицинских наук, профессор Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова.

Беляева Тамара Владимировна — доктор медицинских наук, профессор Санкт-Петербургского государственного медицинского университета им. академика И. П. Павлова.

Волжанин Валерий Михайлович — кандидат медицинских наук, доцент НИИ детских инфекций

Рецензенты:

Л. М. Киселева — доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой дерматовенерологии и инфекционных болезней Института медицины Ульяновского государственного университета.

В. А. Исаков — доктор медицинских наук, профессор кафедры инфекционных болезней СПбГМУ им. И. П. Павлова

Лобзин Ю. В.

Л69 Вирусные болезни человека / Ю. В. Лобзин, Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева, В. М. Волжанин.— Санкт-Петербург: СпецЛит, 2015.— 400 с.: ил.

ISBN 978-5-299-00641-4

Монография посвящена современному состоянию проблемы инфекционных болезней. Приведена классификация вирусов, характеристика основных вирусных инфекций. Наиболее подробно освещены социально значимые на современном этапе инфекции: вирусный гепатит и ВИЧ-инфекция. Книга иллюстрирована таблицами и рисунками, отличается практической направленностью излагаемого материала.

Издание предназначено для практикующих врачей, ординаторов и студентов старших курсов.

УДК 616.91/.92:578.7

ОГЛАВЛЕНИЕ

Условные сокращения.....	5
Предисловие.....	7
Глава 1. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ ...	13
Глава 2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВИРУСОВ.....	23
Группа РНК-содержащих вирусов.....	29
Группа ДНК-содержащих вирусов.....	33
Глава 3. ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ.....	39
Грипп.....	40
Грипп птиц.....	50
Парагрипп.....	53
Аденовирусная инфекция.....	56
Респираторно-синцитиальная вирусная инфекция.....	59
Риновирусная инфекция.....	61
Реовирусная инфекция.....	62
Коронавирусная инфекция (тяжелый острый респираторный синдром) .	63
Глава 4. ВИРУСНЫЕ И ПРИОННЫЕ ИНФЕКЦИИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ .	71
Полиомиелит.....	73
Энцефалит клещевой весенне-летний.....	79
Подострый склерозирующий панэнцефалит	89
Прогрессирующий краснушный панэнцефалит.....	91
Бешенство.....	91
Синдром хронической усталости.....	96
Лимфоцитарный хориоменингит.....	99
Болезнь Борна.....	100
Японский энцефалит.....	103
Венесуэльский энцефаломиелиит лошадей.....	107
Восточный энцефаломиелиит лошадей.....	109
Западный энцефаломиелиит лошадей.....	112
Энцефалит Сент-Луис.....	112
Калифорнийский энцефалит.....	114
Лихорадка Рифт — Валли.....	115
Глава 5. ВИРУСНЫЕ ЛИХОРАДКИ, ПЕРЕДАЮЩИЕСЯ ЧЛЕНИСТОНОГИМИ, И ВИРУСНЫЕ ГЕМОРРАГИЧЕСКИЕ ЛИХОРАДКИ.....	117
Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом.....	119
Желтая лихорадка.....	124
Геморрагическая лихорадка Крым-Конго.....	128
Омская геморрагическая лихорадка.....	131
Лихорадка денге.....	133
Лихорадка Ласса.....	136
Лихорадка Марбург.....	139
Лихорадка Эбола.....	141
Лихорадка Западного Нила.....	142
Болезнь кьясанурского леса.....	144
Аргентинская геморрагическая лихорадка.....	147
Боливийская геморрагическая лихорадка.....	148

Глава 6. ВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЕСЯ ПОРАЖЕНИЕМ КОЖИ И СЛИЗИСТЫХ ОБОЛОЧЕК.....	149
Герпесвирусные инфекции.....	149
Простой герпес.....	152
Ветряная оспа и опоясывающий герпес.....	163
Цитомегаловирусная инфекция.....	169
Эпштейна — Барр-вирусная инфекция.....	174
Инфекция герпесвирусом человека тип 8 — саркома Капоши.....	180
Инфекции, обусловленные вирусами герпеса человека типов 6 и 7 . . .	186
Заболевания, не относящиеся к герпесвирусной группе.....	186
Папилломавирусная инфекция.....	186
Натуральная оспа.....	192
Инфекция, вызванная вирусом оспы обезьян.....	195
Ящур.....	196
Краснуха.....	197
Корь.....	202
Паротит эпидемический.....	206
Эритема инфекционная.....	212
Колорадская клещевая лихорадка.....	214
Болезнь Окельбо.....	216
Лихорадка паппатачи.....	218
Глава 7. ВИРУСНЫЕ ДИАРЕЙНЫЕ БОЛЕЗНИ.....	220
Ротавирусная инфекция.....	221
Норовирусная инфекция.....	225
Парвовирусная инфекция.....	227
Энтеровирусный гастроэнтерит.....	229
Глава 8. ВИРУСНЫЙ ГЕПАТИТ.....	232
Вирусный гепатит А.....	235
Вирусный гепатит В.....	244
Острый гепатит В.....	244
Хронический гепатит В.....	254
Вирусный гепатит С.....	265
Острый гепатит С.....	266
Хронический гепатит С.....	274
Вирусный гепатит D.....	277
Вирусный гепатит E.....	282
Цирроз печени.....	285
Первичная гепатокарцинома.....	291
Глава 9. ВИЧ-ИНФЕКЦИЯ.....	293
Глава 10. ВРОЖДЕННАЯ ВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ.....	312
Краснуха.....	318
Цитомегаловирусная инфекция.....	325
Ветряная оспа.....	334
Инфекция вирусами простого герпеса типов 1 и 2.....	336
Парвовирусная инфекция вирусом В19.....	341
Энтеровирусная инфекция.....	344
Вирусные гепатиты ВиС.....	346
ВИЧ-инфекция.....	348
Грипп и ОРВИ.....	350
Приложение. Общие понятия в инфектологии.....	352
Предметный указатель.....	394
Рекомендуемая литература.....	399