

# ОГЛАВЛЕНИЕ

О Евгении Петровне Шуваловой .....	9
Предисловие .....	12
Условные сокращения .....	13
Введение .....	15

## ЧАСТЬ I

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

Глава 1. Классификации инфекционных болезней и их возбудителей <i>(Е. С. Белозеров)</i> .....	18
1.1. Классификация возбудителей инфекционных болезней .....	18
1.2. Классификация инфекционных болезней .....	20
Вопросы и задания к главе 1 .....	21
Глава 2. Эпидемиология инфекционных болезней <i>(В. Н. Болехан, Е. С. Белозеров)</i> .....	23
2.1. Общая характеристика .....	23
2.2. Эпидемический процесс .....	24
2.3. Противоэпидемические мероприятия .....	29
2.4. Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний .....	31
2.5. Дезинфекция и дезинсекция .....	35
2.6. Инфекционная безопасность пациентов и медицинских работников .....	38
Вопросы и задания к главе 2 .....	39

## ЧАСТЬ II

### ХАРАКТЕРИСТИКА ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ

РАЗДЕЛ 1. БАКТЕРИОЗЫ .....	40
Глава 3. Кишечные инфекции .....	40
3.1. Заболевания, вызываемые сальмонеллами <i>(А. Н. Коваленко, Е. С. Белозеров)</i> .....	40
3.2. Брюшной тиф и паратифы .....	41
3.2.1. Брюшной тиф .....	41
3.2.2. Паратифы А и В .....	49
3.2.3. Сальмонеллез .....	53
3.3. Дизентерия ( <i>Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров</i> ) .....	62
3.4. Пищевые токсикоинфекции ( <i>Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров</i> ) .....	74
3.5. Ботулизм ( <i>Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров</i> ) .....	80
3.6. Холера ( <i>Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров</i> ) .....	85
Вопросы и задания к главе 3 .....	95
Глава 4. Бактериальные зоонозы .....	98
4.1. Чума ( <i>А. Н. Коваленко</i> ) .....	98
4.2. Туляремия ( <i>А. Н. Коваленко</i> ) .....	104
4.3. Сибирская язва ( <i>А. Н. Коваленко, Е. С. Белозеров</i> ) .....	108
4.4. Бруцеллез ( <i>Е. С. Белозеров</i> ) .....	116
4.5. Псевдотуберкулез ( <i>Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров</i> ) .....	123
4.6. Иерсиниоз кишечный ( <i>Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева</i> ) .....	127
Вопросы и задания к главе 4 .....	131

Глава 3. Другие бактериальные инфекции	135
5.1. Менингококковая инфекция (Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева)	135
5.2. Столбняк (Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева, Е. И. Змушки)	145
5.3. Стрептококковая инфекция (Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров)	153
5.3.1. Скарлатина	153
5.3.2. Рожа	153
5.4. Дифтерия (Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров)	160
Вопросы и задания к главе 5	164
Глава 6. Болезни, вызванные спирохетами и риккетсиями (Т. В. Беляева, Е. С. Белозеров)	172
6.1. Иксодовый клещевой боррелиоз	174
6.2. Лептоспироз	174
6.3. Хламидиозы	184
6.3.1. Орнитоз	188
6.3.2. Пневмохламидиоз	190
6.4. Риккетсиозы	194
6.4.1. Эпидемический сыпной тиф и болезнь Брилла	197
6.4.2. Лихорадка Ку	198
Вопросы и задания к главе 6	204
	208
<b>РАЗДЕЛ 2. ВИРУСНЫЕ БОЛЕЗНИ</b>	
Глава 7. Вирусные инфекции дыхательных путей (Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева)	210
7.1. Грипп	210
7.2. Парагрипп	210
7.3. Аденовирусная инфекция	218
7.4. Респираторно-синцитиальная вирусная инфекция	221
7.5. Риновирусная инфекция	223
7.6. Реовирусная инфекция	226
7.7. Коронавирусная инфекция	227
Вопросы и задания к главе 7	228
	235
Глава 8. Вирусные и прионные инфекции нервной системы (Е. С. Белозеров)	236
8.1. Полиомиелит	236
8.2. Клещевой энцефалит	243
8.3. Лихорадка Западного Нила	243
8.4. Бешенство	250
8.5. Губкообразные энцефалопатии (прионные болезни)	252
Вопросы и задания к главе 8	257
	261
Глава 9. Вирусные инфекции, характеризующиеся поражением кожи и слизистых оболочек (Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева)	262
9.1. Герпесвирусные инфекции	262
9.1.1. Простой герпес	262
9.1.2. Ветряная оспа и опоясывающий герпес	265
Ветряная оспа	274
Опоясывающий герпес	274
9.1.3. Цитомегаловирусная инфекция	278
	281

9.1.4. Эпштейна – Барр вирусная инфекция: инфекционный мононуклеоз . . . . .	287
9.1.5. HHV-8 инфекция – саркома Капоши . . . . .	291
9.1.6. Инфекции, обусловленные вирусами герпеса человека 6-го и 7-го типов . . . . .	295
9.2. Болезни, характеризующиеся поражением кожи и слизистых оболочек, не относящиеся к герпесвирусной группе, и другие вирусные инфекции . . . . .	299
9.2.1. Папилломавирусная инфекция . . . . .	299
9.2.2. Оспа . . . . .	301
9.2.3. Корь . . . . .	304
9.2.4. Краснуха . . . . .	312
9.2.5. Эпидемический паротит . . . . .	317
9.2.6. Диарея вирусная . . . . .	322
Ротавирусная инфекция . . . . .	322
Энтеровирусный гастроэнтерит . . . . .	326
Вопросы и задания к главе 9 . . . . .	328
<b>Г л а в а 10. Вирусный гепатит (Е. С. Белозеров, Ю. И. Буланьков)</b> . . . . .	329
10.1. Общая характеристика вирусных гепатитов . . . . .	329
10.2. Острые формы вирусных гепатитов . . . . .	332
10.2.1. Острый гепатит А . . . . .	332
10.2.2. Острый гепатит В . . . . .	336
10.2.3. Острый гепатит С . . . . .	342
10.2.4. Острый гепатит D . . . . .	345
10.2.5. Острый гепатит Е . . . . .	347
10.3. Лечение острых вирусных гепатитов . . . . .	348
10.4. Хронические вирусные гепатиты . . . . .	351
10.4.1. Хронический гепатит В . . . . .	351
10.4.2. Хронический гепатит С . . . . .	353
10.5. Лечение хронических вирусных гепатитов . . . . .	354
Вопросы и задания к главе 10 . . . . .	356
<b>Г л а в а 11. ВИЧ-инфекция (Ю. И. Буланьков, Е. С. Белозеров)</b> . . . . .	357
Вопросы и задания к главе 11 . . . . .	367
<b>Г л а в а 12. Вирусные лихорадки, передающиеся членистоногими, и вирусные геморрагические лихорадки (Е. С. Белозеров, Т. В. Беляева, А. Н. Коваленко)</b> . . . . .	368
12.1. Геморрагические лихорадки . . . . .	368
12.1.1. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом . . . . .	370
12.1.2. Желтая лихорадка . . . . .	375
12.1.3. Геморрагическая лихорадка Крым – Конго . . . . .	378
12.1.4. Омская геморрагическая лихорадка . . . . .	381
12.1.5. Лихорадка денге . . . . .	383
12.1.6. Лихорадка Ласса . . . . .	389
12.1.7. Лихорадка Марбург . . . . .	391
12.1.8. Болезнь, вызванная вирусом Эбола . . . . .	394
Вопросы и задания к главе 12 . . . . .	398

<b>Г л а в а 13. Терапевтические и хирургические инфекции . . . . .</b>	399
13.1. Терапевтические инфекции (О. А. Нагибовиз) . . . . .	399
13.1.1. Инфекция, вызванная <i>Helicobacter pylori</i> . . . . .	399
13.1.2. Клостридиоз диффициле (антибиотико-ассоциированная диарея и псевдомембранный колит) . . . . .	407
13.1.3. Синдром избыточного бактериального роста . . . . .	413
13.1.4. Неходжкинские лимфомы . . . . .	416
13.2. Хирургическая инфекция (В. И. Мидленко, А. В. Смолькина, О. В. Мидленко) . . . . .	425
<b>Вопросы и задания к главе 13 . . . . .</b>	446
<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОТОЗОЙНЫЕ ИНФЕКЦИИ И ГЕЛЬМИНТОЗЫ . . . . .</b>	447
<b>Г л а в а 14. Протозойные инфекции . . . . .</b>	447
14.1. Мalaria (Т. В. Беляева) . . . . .	447
14.2. Токсоплазмоз (Т. В. Беляева) . . . . .	454
14.3. Лямблиоз (Е. С. Белозеров) . . . . .	460
14.4. Амебиаз (А. Н. Коваленко) . . . . .	462
<b>Вопросы и задания к главе 14 . . . . .</b>	466
<b>Г л а в а 15. Гельминтозы (С. С. Козлов, Т. В. Беляева) . . . . .</b>	467
15.1. Кишечные гельминтозы . . . . .	467
15.1.1 Аскаридоз . . . . .	467
15.1.2. Анкилостомидоз . . . . .	469
15.1.3. Стронгилоидоз . . . . .	471
15.1.4. Трихинеллез . . . . .	473
15.1.5. Трихоцефалез . . . . .	475
15.1.6. Энтеробиоз . . . . .	476
15.1.7. Тениаринхоз . . . . .	478
15.1.8. Тениоз . . . . .	479
15.1.9. Гименолепидоз . . . . .	481
15.1.10. Дифиллоботриоз . . . . .	482
15.2. Внекишечные гельминтозы . . . . .	483
15.2.1. Описторхоз . . . . .	483
15.2.2. Парагонимоз . . . . .	485
15.3. Личиночные (ларвальные) гельминтозы . . . . .	487
15.3.1. Эхинококкоз . . . . .	487
Гидатидозный (цистный) эхинококкоз . . . . .	487
Альвеолярный эхинококкоз . . . . .	490
15.4. Болезни, вызываемые паразитированием личинок нематод животных. Токсокароз . . . . .	490
<b>Вопросы и задания к главе 15 . . . . .</b>	491
<b>РАЗДЕЛ 4. ТЕСТЫ ПО ИНФЕКЦИОННЫМ БОЛЕЗНЯМ (Е. И. Архипова, Е. С. Белозеров)</b> . . . . .	492
<b>Предметный указатель . . . . .</b>	573
<b>Рекомендуемая литература . . . . .</b>	575