

УДК 616.36-002-07-08(084.121) (083.4) (035.3)
ББК 54.13+55.141
Г36

Г36 Гепатиты. Рациональная диагностика и терапия / под ред. Михаэля Фукса ; пер. с нем. под ред. А. О. Буеверова. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. — 240 с. : ил.
ISBN 978-5-9704-1414-9

В руководстве представлены современные данные об этиологии, о патогенезе, клинической картине, диагностике и лечении острых и хронических гепатитов различной природы (вирусной, алкогольной, аутоиммунной и др.). В книге отражены последние достижения диагностики (методы молекулярной биологии) и современные методы лечения заболеваний печени.

Издание предназначено гепатологам, терапевтам, гастроэнтерологам, хирургам, эндоскопистам, врачам общей практики. Кроме того, оно представляет интерес для научных работников, занимающихся проблемами гастроэнтерологии и гепатологии, и для студентов медицинских вузов.

УДК 616.36-002-07-08(084.121) (083.4) (035.3)
ББК 54.13+55.141

Точные указания, побочные реакции и дозировки лекарственных препаратов, указанных в книге, могут изменяться. Читатель может получить подробную информацию из аннотаций, прилагаемых производителем к данным препаратам. Авторы, редакторы, издатели или распространители не несут ответственности за ошибки, упущения или последствия применения данной информации, а также за ущерб, нанесенный человеку или собственности вследствие данной публикации.

Документ получен из интернет сайта: "[Магазин медицинской книги](http://www.mmbook.ru)" - www.mmbook.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие редактора к изданию на русском языке	11
Предисловие	12
Авторы	13
Список сокращений	15
Введение	16
1. Вирусные гепатиты	17
1.1 Гепатит А	17
1.1.1. Основные представления	17
1.1.2. Эпидемиология	18
1.1.2.1. Распространенность и географическое распределение	18
1.1.2.2. Пути передачи	19
1.1.3. Патогенез	20
1.1.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	21
1 • 1.5. Диагностика	23
1.1.6. Терапия	23
1.1.7. Профилактика	24
1.1.7.1. Гигиенические мероприятия	24
1-1.7.2. Иммунизация	25
Список литературы	27
12. Гепатит В	29
1-2.1. Основные представления	29
1-2.1.1. Структура вируса гепатита В	29
1-2.1.2. Молекулярная генетика	30
1 2.1.3. Генотипы вируса гепатита В	31
1-2.1.4. Мутантные варианты вируса гепатита В	32
1-2.2. Эпидемиология	35
1-2.2.1. Распространенность и географическое распространение	35
1-2.2.2. Пути передачи	36
1-2.3. Патогенез	37
1-2.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	39

1.2.4.1. Острый гепатит В	39
1.2.4.2. Хронический гепатит В	41
1.2.4.3. Особые формы течения гепатита В	45
1.2.4.4. Внепеченочные проявления гепатита В	46
1.2.5. Диагностика	47
1.2.5.1. Скрининг на вирус гепатита В	47
1.2.5.2. Острый гепатит В	48
1.2.5.3. Хронический гепатит В	49
1.2.5.4. Особые серологические варианты	51
1.2.5.5. Основная диагностика при первичном диагнозе хронического гепатита В	53
1.2.6. Терапия	54
1.2.6.1. Острый гепатит В	54
1.2.6.2. Хронический гепатит В — показание к противовирусной терапии	54
1.2.6.3. Критерии успешности противовирусной терапии	55
1.2.6.4. Противовирусные препараты и их выбор	56
1.2.6.5. Другие терапевтические возможности	65
1.2.6.6. Обострения во время и после противовирусной терапии	65
1.2.6.7. Контрольные исследования при отсутствии показаний к противовирусной терапии	65
1.2.7. Профилактика	66
1.2.8. Особые клинические ситуации	67
1.2.8.1. Коинфекция, вызванная вирусами гепатита В и С и вирусами гепатита В и иммунодефицита человека	67
1.2.8.2. Реактивация вируса гепатита В на фоне иммунодефицита	69
1.2.8.3. Профилактика повторного заражения вирусом гепатита В, после пересадки печени	69
Список литературы	69
1.3. Гепатит С	76
1.3.1. Основные представления	76
1.3.2. Эпидемиология	78
1.3.2.1. Распространенность и географическое распределение	78

1.3.2.2. Пути передачи	79
1.3.3. Патогенез	82
1.3.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	83
1.3.5. Диагностика	85
1.3.5.1. Подтверждение диагноза	86
1.3.5.2. Определение показаний к терапии	88
1.3.5.3. Диагностика при наблюдении за пациентами, не получающими лечения	96
1.3.5.4. Диагностика при повреждении кожных покровов, проведении медицинских процедур (укол)	97
1.3.6. Терапия	98
1.3.6.1. Цели терапии	98
1.3.6.2. Оценка успешности терапии перед ее началом	98
1.3.6.3. Показания и противопоказания	99
1.3.6.4. Разрешенные препараты	100
1.3.6.5. Стандартная терапия	104
1.3.6.6. Начало терапии, обучение пациентов, комплайнс	106
1.3.6.7. Побочные явления и действия врача при их возникновении	108
1.3.6.8. Контроль терапии	121
1.3.6.9. Окончание терапии	126
1.3.6.10. Последующее наблюдение	126
1.3.6.11. Схема действий в сложных ситуациях	127
1.3.7. Профилактика	135
Список литературы	135
14. Гепатит D	139
14.1. Основные представления	139
14.1.1. Структура вируса гепатита D	140
14.1.2. Молекулярно-биологические аспекты	141
14-1.3. Генотипы	142
14.2. Эпидемиология	142
14.2.1. Частота и географическая распространенность	142
14.2.2. Пути передачи	143
14.3. Патогенез	143

1.4.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	144
1.4.4.1. Острый гепатит D	145
1.4.4.2. Бессимптомное носительство вируса гепатита D	147
1.4.4.3. Хронический гепатит D	148
1.4.4.4. Особые формы течения гепатита D	149
1.4.4.5. Внепеченочные проявления	150
1.4.5. Диагностика	150
1.4.5.1. Подтверждение диагноза	150
1.4.5.2. Диагностика при хронической инфекции	151
1.4.5.3. Диагностика в особых случаях	151
1.4.6. Терапия	152
1.4.6.1. Медикаменты и эффекты терапии	152
1.4.6.2. Особенности терапии	153
1.4.6.3. Мероприятия при фульминантном гепатите D	153
1.4.7. Профилактика	154
Список литературы	154
1.5. Гепатит E	157
1.5.1. Основные представления	157
1.5.2. Эпидемиология	158
1.5.2.1. Частота и географическая распространенность	158
1.5.2.2. Пути передачи	159
1.5.3. Патогенез	159
1.5.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	160
1.5.5. Диагностика	160
1.5.6. Терапия	161
1.5.7. Профилактика	162
1.5.7.1. Гигиенические меры	162
1.5.7.2. Иммунизация	162
Список литературы	162
2. Аутоиммунный гепатит	164
2.1. Основные представления	164
2.2. Эпидемиология	166
2.2.1. Частота и географическое распространение	166
2.2.2. Шкала аутоиммунного гепатита	166

2.3. Патогенез	169
2.4. Клиническая картина и естественное течение заболевания	169
2.5. Диагностика	171
2.5.1. Верификация диагноза	171
2.5.1.1. Иммуносерология	174
2.5.1.2. Иммуносерологическая классификация	176
2.5.1.3. Генетическая классификация	177
2.6. Терапия	178
2.6.1. Принципы и цели	178
2.6.2. Выбор стратегии лечения	179
2.6.3. Показания к проведению лечения	180
2.6.4. Разрешенные медикаменты	180
2.6.5. Стандартная терапия	181
2.6.6. Наблюдение за проводимой терапией	181
2.6.7. Прогноз	183
2.6.8. Амбулаторное наблюдение	184
2.6.9. Действия в сложных ситуациях	184
2.6.9.1. Перекрестные синдромы	184
2.6.9.2. Отсутствие ремиссии	185
2.6.9.3. Пересадка печени	185
2.6.9.4. Лечение осложнений	185
Список литературы	186
3. Алкогольный егепатит	188
3.1. Основные представления	188
3.1.1. Алкогольдегидрогеназа	189
3.1.2. Микросомальная система окисления этанола	190
3.1.3. Окисление ацетальдегида	193
3.2. Эпидемиология	194
3.3. Патогенез	195
3.4. Естественное течение и клиническая картина заболевания	200
3.5. Диагностика	204
3.5.1. Лабораторная диагностика	205
3.5.2. Гистологическая картина	207
3.5.3. Дифференциальный диагноз	208

3.6. Терапия.....	209
3.6.1. Отказ от алкоголя.....	209
3.6.2. Диетотерапия.....	209
3.6.3. Медикаменты.....	210
3.6.4. Пересадка печени.....	212
Список литературы.....	212
4. Неалкогольный стеатогепатит.....	215
4.1. Основные представления.....	215
4.2. Эпидемиология.....	215
4.2.1. Классификация.....	216
4.2.2. Причины.....	216
4.3. Патогенез.....	217
4.4. Диагностика.....	220
4.4.1. Клиническая картина и данные лабораторных исследований.....	220
4.4.2. Гистология.....	221
4.5. Прогноз.....	223
4.6. Терапия.....	224
4.6.1. Физическая активность и диета.....	224
4.6.2. Медикаментозная терапия.....	225
Список литературы.....	227
Полезные сайты для врача и пациента.....	229
Предметный указатель.....	231

ПРЕДИСЛОВИЕ РЕДАКТОРА К ИЗДАНИЮ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Уважаемый коллега!

Вы держите в руках русское издание справочника «Гепатиты», выпущенного в Германии под редакцией профессора Михаэля Фукса. Солидное количество монографий и руководств по гепатологии, изданных в последнее десятилетие, отражает бурное развитие данной области медицины. Переведен в разряд излечимых болезней хронический гепатит С, достигнуты значительные успехи в терапии хронического гепатита В и аутоиммунного гепатита, расшифрованы многие звенья патогенеза относительно недавно выделенной нозологической формы — неалкогольного стеатогепатита. Вместе с тем необходимо учитывать, что большинство изданий, посвященных заболеваниям печени, предназначены для узких специалистов: гастроэнтерологов и инфекционистов — и не всегда удобны для быстрого поиска информации. Руководство «Гепатиты» написано в сжатой справочной форме ведущими специалистами в области гепатологии, чьи работы хорошо известны во всём мире. Оно будет удобно в первую очередь для терапевтов и семейных врачей, которым необходимо оперативно устанавливать предварительный диагноз заболевания печени и направлять больного в специализированное медицинское учреждение. Если врачу первичного звена необходимо продолжить ведение пациента, данный справочник поможет контролировать эффективность проводимого лечения и возможные побочные последствия терапии.

Безусловно, такой динамично развивающийся раздел медицинской науки, как гепатология, каждый год сопровождаются новыми открытиями, и некоторые информационные блоки будут нуждаться в корректировке. Однако базисные представления о наиболее часто встречающихся воспалительных поражениях печени выступают в роли того фундамента, на котором будут закрепляться новые открытия.

Канд. мед. наук,
старший научный сотрудник кафедры
пропедевтики внутренних болезней
ММА им. И.М. Сеченова

[£•
JW
/zyu
[/// О.А. Буевров