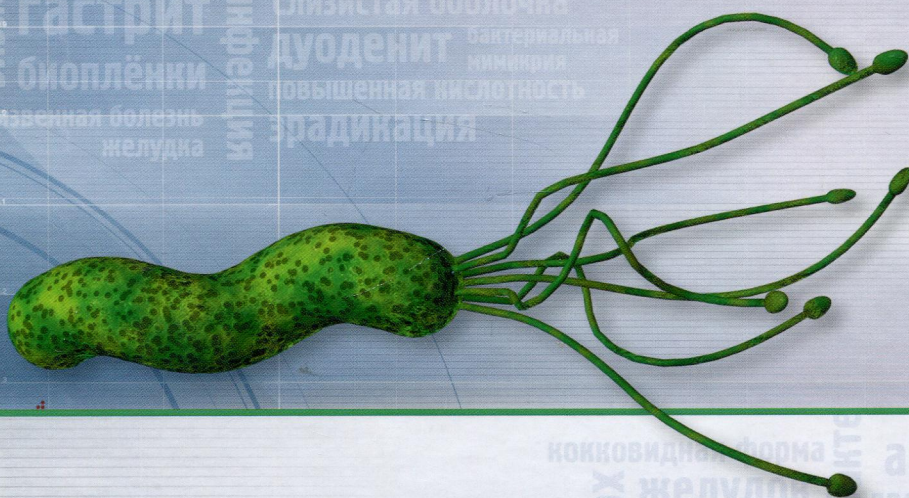


И.В. МАЕВ, А.А. САМСОНОВ, Д.Н. АНДРЕЕВ

ИНФЕКЦИЯ HELICOBACTER PYLORI



20 лет с Вами
ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

И.В. МАЕВ, А.А. САМСОНОВ, Д.Н. АНДРЕЕВ

ИНФЕКЦИЯ HELICOBACTER PYLORI

Москва



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

2016

УДК [616.33-022.7+616.342-022.7](035.3)
ББК 54.132,14
М13

01-МОН-2335

Авторы:

И.В. Маев — д-р мед. наук, проф., чл.-кор. РАН, проректор по учебной работе и зав. кафедрой пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, засл. врач РФ, засл. деятель науки РФ;

А.А. Самсонов — д-р мед. наук, проф. кафедры пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России;

Д.Н. Андреев — ассист. кафедры пропедевтики внутренних болезней и гастроэнтерологии ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России.

Рецензенты:

Н.А. Мухин — д-р мед. наук, проф., акад. РАН, директор клиники нефрологии, внутренних и профессиональных болезней им. Е.М. Тареева и зав. кафедрой терапии, профессиональных болезней и пульмонологии ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Минздрава России, засл. деятель науки РФ;

Н.Д. Ющук — д-р мед. наук, проф., акад. РАН, президент и зав. кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии ГБОУ ВПО «Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова» Минздрава России, дважды лауреат премии Правительства РФ, засл. деятель науки РФ.

Маев, И. В.

М13 Инфекция *Helicobacter pylori* : [монография] / И. В. Маев, А. А. Самсонов, Д. Н. Андреев. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. — 256 с.

ISBN 978-5-9704-3632-5

В монографии изложены современные данные об инфекции *Helicobacter pylori* и хеликобактер-ассоциированной патологии, вопросах диагностики и лечения.

Авторы, редакторы и издатели приложили максимум усилий, чтобы обеспечить точность приведенных в монографии данных, однако учитывая постоянную динамику медицинской науки, эти сведения могут изменяться.

Издание рекомендовано для врачей общей практики, терапевтов, гастроэнтерологов, студентов медицинских вузов и врачей, получающих постдипломное образование.

УДК [616.33-022.7+616.342-022.7](035.3)
ББК 54.132,14

Права на данное издание принадлежат ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа». Воспроизведение и распространение в каком бы то ни было виде части или целого издания не могут быть осуществлены без письменного разрешения ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа».

© Маев И.В., Самсонов А.А., Андреев Д.Н., 2015
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2016
© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»,
оформление, 2016

ISBN 978-5-9704-3632-5

ОГЛАВЛЕНИЕ

| | |
|--|------------|
| Список сокращений и условных обозначений. | 5 |
| Предисловие. | 7 |
| Глава 1. История открытия и основные этапы изучения инфекции <i>Helicobacter pylori</i> | 8 |
| Глава 2. Эпидемиология, филогеография и пути распространения инфекции. | 14 |
| Глава 3. Микробиологическая характеристика, колонизация, факторы вирулентности и иммунопатогенез | 19 |
| Глава 4. Заболевания, ассоциированные с инфекцией <i>H. pylori</i> | 29 |
| 4.1. Заболевания гастродуоденальной зоны с установленной патогенетической ролью инфекции | 29 |
| 4.1.1. <i>H. pylori</i> -ассоциированный гастрит | 30 |
| 4.1.2. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки | 72 |
| 4.1.3. Аденокарцинома желудка | 106 |
| 4.1.4. MALT-лимфома желудка | 116 |
| 4.2. Заболевания гастродуоденальной зоны с предположительной или аддитивной ролью инфекции | 120 |
| 4.2.1. Функциональная диспепсия | 120 |
| 4.2.2. Гастропатия, связанная с использованием нестероидных противовоспалительных препаратов. | 123 |
| 4.2.3. Болезнь Менетрие | 126 |
| 4.3. Экстрагастродуоденальные заболевания и состояния с установленной патогенетической ролью инфекции | 128 |
| 4.4. Прочие экстрагастродуоденальные заболевания и состояния, при которых патогенетическая роль инфекции исследуется | 131 |
| 4.5. Заболевания, при которых предполагается протективная роль инфекции | 136 |
| Глава 5. Диагностика инфекции <i>H. pylori</i> | 138 |
| 5.1. Бактериологический метод | 139 |
| 5.2. Морфологические методы (гистологический и цитологический методы). | 139 |
| 5.3. Биохимические методы | 141 |
| 5.4. Иммунологические методы | 144 |
| 5.5. Молекулярные методы. | 146 |
| 5.6. Приоритетность диагностических тестов в клинической практике | 146 |

| | |
|---|------------|
| 5.7. Результаты открытого мультицентрового исследования эффективности дыхательных тестов в диагностике <i>H. pylori</i> | 147 |
| Глава 6. Лечение инфекции <i>H. pylori</i> | 150 |
| 6.1. Схемы эрадикационной терапии инфекции <i>H. pylori</i> | 151 |
| 6.1.1. Традиционные схемы | 152 |
| 6.1.2. Альтернативные схемы | 158 |
| 6.2. Факторы, влияющие на эффективность лечения | 160 |
| 6.2.1. Факторы, детерминированные бактерией | 160 |
| 6.2.2. Факторы, детерминированные хозяином (пациентом) | 161 |
| 6.2.3. Факторы, детерминированные врачом | 169 |
| 6.3. Антибиотикорезистентность <i>H. pylori</i> | 171 |
| 6.4. Оптимизация лечения | 183 |
| 6.5. Результаты исследования фармакоэкономических показателей эрадикационной терапии | 192 |
| Благодарности | 196 |
| Литература | 197 |
| Предметный указатель | 251 |