

3.3.1. ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

**Эпидемиология и вакцинопрофилактика
инфекции, вызываемой *Haemophilus
influenzae* типа b**

**Методические рекомендации
МР 3.3.1.0001—10**

Издание официальное

Москва • 2010

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей
и благополучия человека**

3.3.1. ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

**Эпидемиология и вакцинопрофилактика
инфекции, вызываемой *Haemophilus*
influenzae типа b**

**Методические рекомендации
МР 3.3.1.0001—10**

ББК 51.9

Э71

Э71 **Эпидемиология и вакцинопрофилактика инфекции, вызываемой *Haemophilus influenzae* типа b: Методические рекомендации.**—М.: Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2010.—32 с.

ISBN 978—5—7508—0888—5

1. Разработаны Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Е. Б. Ежлова, А. А. Мельникова); ФГУН «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Роспотребнадзора (А. Е. Платонов, М. К. Николаев, И. С. Королева, О. В. Платонова); ФГУН ГИСК им. Л. А. Тарасевича Роспотребнадзора (Н. А. Озерецковский, М. А. Горбунов, Т. И. Немировская); ТУ Роспотребнадзора по Ярославской области (Т. А. Дружинина).

2. Утверждены и введены в действие руководителем Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации Г. Г. Онищенко 31.03.2010.

ББК 51.9

Редакторы Н. В. Кожока, Е. В. Николаева
Технический редактор Г. И. Климова

Подписано в печать 22.06.10

Формат 60x88/16

Тираж 500 экз

Печ. л. 2,0
Заказ 40

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
127994, Москва, Вадковский пер., д. 18, стр. 5, 7

Оригинал-макет подготовлен к печати и тиражирован
отделом издательского обеспечения
Федерального центра гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора
117105, Москва, Варшавское ш., 19а
Отделение реализации, тел./факс 952-50-89

© Роспотребнадзор, 2010
© Федеральный центр гигиены и
эпидемиологии Роспотребнадзора, 2010

Содержание

1. Область применения	4
2. Нормативные ссылки	5
3. Общие положения	6
3.1. Характеристика возбудителя, клинические формы и эпидемиологические особенности Hib-инфекции	6
3.2. Оценка заболеваемости Hib-инфекцией в разных странах мира и значимость проблемы профилактики Hib-инфекции для здравоохранения	8
3.3. Заболеваемость Hib-инфекцией в Российской Федерации	10
4. Диагностика и учет случаев Hib-инфекции.....	13
5. Мероприятия в очаге инфекции.....	14
6. Профилактика Hib-инфекции.....	16
6.1. Вакцинопрофилактика Hib-инфекции	16
6.2. Характеристика конъюгированных вакцин для профилактики Hib-инфекции и правила их применения.....	16
6.2.1. Моновакцины против Hib-инфекции.....	17
6.2.2. Комбинированные вакцины, содержащие Hib-компонент	19
6.2.3. Иммуногенность и эпидемиологическая эффективность вакцин для профилактики Hib-инфекции.....	21
6.2.4. Противопоказания к применению конъюгированных вакцин для профилактики Hib-инфекции.....	22
6.2.5. Реакции на введение конъюгированной вакцины для профилактики Hib-инфекции	22
6.3. Рекомендуемые схемы вакцинопрофилактики Hib-инфекции	23
7. Сочетание прививок против Hib-инфекции с национальным календарем профилактических прививок.....	23
7.1. Применение комбинированных вакцин, содержащих Hib-компонент, при иммунизации в рамках национального календаря профилактических прививок	23
7.2. Применение моновакцины против Hib-инфекции в сочетании с прививками национального календаря профилактических прививок	24
7.3. Проведение «наверстывающей» вакцинации после введения Hib-вакцины в календарь прививок	24
8. Иммунизация детей против Hib-инфекции в отдельных регионах Российской Федерации по эпидемическим показаниям.....	24
9. Селективная иммунизация против Hib-инфекции.....	25
10. Эпидемиологический надзор за Hib-инфекцией	27
11. Санитарно-просветительные мероприятия для усиления профилактики Hib-инфекции.....	28
Список литературы.....	30
Список сокращений.....	32

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Федеральной службы
по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека,
Главный государственный санитарный
врач Российской Федерации

Г. Г. Онищенко

31 марта 2010 г.

3.3.1. ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

Эпидемиология и вакцинопрофилактика инфекции, вызываемой *Haemophilus influenzae* типа b

Методические рекомендации МР 3.3.1.0001—10

1. Область применения

В настоящем документе изложены современные представления об инфекции, вызываемой бактерией вида *Haemophilus influenzae* типа b (Hib) и также называемой Hib-инфекцией. Рассмотрены эпидемиологические особенности Hib-инфекции, представлены данные о заболеваемости Hib-инфекцией в Российской Федерации и странах мира. Особое внимание уделено проблеме вакцинопрофилактики Hib-инфекции. Дана характеристика конъюгированных Hib-вакцин, рассмотрены медицинские показания и противопоказания к их применению, возможные побочные реакции, а также порядок проведения вакцинации этими препаратами.

Реализация положений методических рекомендаций направлена на совершенствование профилактики заболеваний, вызываемых гемофильной палочкой *Haemophilus influenzae* типа b, снижение уровня инвалидности и смертности от Hib-инфекции.

Методические рекомендации предназначены для лечебно-профилактических учреждений, независимо от их организационно-правовой формы и формы собственности, осуществляющих в установленном порядке деятельность в области иммунопрофилактики инфекционных заболеваний, а также для органов, осуществляющих государственный санитарно-эпидемиологический надзор.

