**Врач-педиатр о гриппе**

<http://grippunet.ru/>

##### Грипп – это чрезвычайно опасное инфекционное заболевание. Его ежегодные эпидемии не щадят ни детей, ни взрослых, но для малышей болезнь представляет особую опасность. Своевременная вакцинация поможет избежать инфекции и ее осложнений, в которых проявляется особое «коварство» гриппа.

**Грипп: берегите себя и своих детей!**

Согласно официальным данным, заболеваемость гриппом в 2011-2012 г. в нескольких субъектах Российской Федерации превысила эпидемический порог, то есть началась эпидемия гриппа. Поскольку **вирус гриппа** легко передается воздушно-капельным путем, в ближайшее время стоит ожидать распространения заболевания по всем регионам страны. **Особенно уязвимы** к действию вируса **дети**.

Начинается грипп, как и большинство инфекционных болезней, с легкого недомогания. Затем состояние быстро ухудшается: начинают сильно болеть голова, мышцы и суставы, повышается температура тела, появляется общая слабость. Чуть позже начинают досаждать надсадный сухой кашель, боль в грудной клетке при дыхании, чихание и насморк. Если иммунитет достаточно силен, через несколько дней полного упадка сил эти проявления постепенно уменьшаются, но полностью симптомы исчезнут не раньше, чем через 7-10 дней. Но и это нельзя назвать полным выздоровлением – ослабленный инфекцией организм будет восстанавливать силы еще не менее месяца.

<http://www.grippunet.ru/index.php?p=gripp2>

**Грипп опаснее, чем кажется.**

Большинство людей склонны недооценивать опасность гриппа. Однако это заболевание не всегда развивается по описанному выше сценарию. Случается, что из-за тяжелой гриппозной интоксикации развиваются повышенная кровоточивость, нарушения работы мозга и внутренних органов, что приводит к летальному исходу спустя несколько дней от начала болезни. Такая форма гриппа носит название гипертоксической. Кроме того, заболевание опасно своими осложнениями: воспалениями легких, оболочек головного мозга или сердечной мышцы.  
  
Особенно уязвимы к действию вируса дети. Их иммунная система несовершенна, и не всегда может дать адекватный отпор инфекции. Поэтому риск тяжелого течения и осложнений гриппа у маленьких пациентов гораздо выше, чем у взрослых людей. По данным исследований, до 70 процентов всех проблем со здоровьем у детей связано с гриппом и другими ОРВИ.

<http://grippp.ru/>

Рекомендовано проходить вакцинацию в начале осени (сентябрь, октябрь). Ежегодно к этому времени Всемирная организация здравоохранения публикует свои рекомендации по составу прививки.

В вакцине содержится небольшое количество вирусов гриппа, с которыми иммунная система ребёнка способна справиться без лечения. При этом в организме образуются антитела, способные в будущем самостоятельно подавлять активность вирусов. Вакцинация может проводиться 2 раза, если ребёнку меньше 9 лет, и если ему раньше не делали прививок от гриппа.

Существует ряд исследований, показывающих, что эффективность вакцинации составляет 70-90%. Т.е. наблюдаемы дети не заболевали, и у них образовывались нужные антитела.

Прививку от гриппа можно ставить вместе с другими прививками. Не сочетаемости в данном случае не было выявлено.

Как правило, привитый ребёнок при частом контакте с заболевшим (например, в семье), не заражается от него.

Вакцинированный ребёнок редко заболевает. Обычно это происходит в тех случаях, когда прививка была сделана слишком поздно, и иммунитет ребёнка не успел создать антитела.

.

Тема часто болеющих детей бесконечна. Эта проблема актуализируется при приходе ребенка в закрытые коллективы – детский сад, школу. Пока идет адаптация к детскому коллективу ОРЗ не избежать. Перед родителями стоит непростая задача адаптировать ребенка к окружающей среде. Комплексный подход к оздоровлению детей включает в себя: рациональный режим дня, закаливание, полноценное питание и медикаментозную коррекцию.

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 31 января 2011 г. N 51н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ НАЦИОНАЛЬНОГО КАЛЕНДАРЯ

ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК И КАЛЕНДАРЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ

ПРИВИВОК ПО ЭПИДЕМИЧЕСКИМ ПОКАЗАНИЯМ

В соответствии со статьями 9 и 10 Федерального закона от 17 сентября 1998 г. N 157-ФЗ "Об иммунопрофилактике инфекционных болезней" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 38, ст. 4736; 2000, N 33, ст. 3348; 2003, N 2, ст. 167; 2004, N 35, ст. 3607; 2005, N 1 (часть I), ст. 25; 2006, N 27, ст. 2879; 2007, N 43, ст. 5084; N 49, ст. 6070; 2008, N 30 (ч. II), ст. 3616; N 52 (ч. I), ст. 6236; 2009, N 1, ст. 21; N 30, ст. 3739; 2010, N 50, ст. 6599) с целью обеспечения эпидемиологического благополучия населения Российской Федерации по инфекциям, управляемым средствами специфической профилактики, приказываю:

1. Утвердить:

национальный календарь профилактических прививок согласно приложению N 1;

календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям согласно приложению N 2.

2. Признать утратившими силу:

Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 27 июня 2001 г. N 229 "О Национальном календаре профилактических прививок и календаре профилактических прививок по эпидемическим показаниям" (в соответствии с письмом Минюста России от 31 июля 2001 г. N 07/7800-ЮД в государственной регистрации не нуждается);

Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 30 октября 2007 г. N 673 "О внесении изменений и дополнений в Приказ Минздрава России от 27 июня 2001 г. N 229 "О Национальном календаре профилактических прививок и календаре профилактических прививок по эпидемическим показаниям" (в соответствии с письмом Минюста России от 20 ноября 2007 г. N 01/11905-АБ в государственной регистрации не нуждается).

Министр

Т.ГОЛИКОВА

Не нуждается в государственной регистрации. Письмо Минюста России от 17 февраля 2011 г. N 01/8577-ДК.

Приложение N 1

к Приказу Минздравсоцразвития России

от 31 января 2011 г. N 51н

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КАЛЕНДАРЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Категории и возраст граждан, подлежащих профилактическим прививкам** | **Наименование прививки** | **Порядок проведения профилактических прививок** |
| **Новорожденные в первые 24 часа жизни** | **Первая вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин новорожденным, в том числе из групп риска: родившиеся      от матерей носителей HBsAg; больных вирусным гепатитом В или перенесших вирусный гепатит  В в третьем триместре беременности; не имеющих результатов обследования на маркеры гепатита В; наркозависимых, в семьях, в которых есть носитель HBsAg или больной острым вирусным гепатитом В и хроническими вирусными гепатитами (далее - группы риска)* |
| **Новорожденные на 3 - 7 день жизни** | **Вакцинация против туберкулеза** | *Проводится новорожденным вакцинами для профилактики туберкулеза (для щадящей первичной иммунизации) в соответствии с инструкциями по их применению. В субъектах Российской Федерации с показателями заболеваемости, превышающими 80 на 100 тыс. населения, а также при наличии в окружении новорожденного больных туберкулезом - вакциной для профилактики туберкулеза* |
| **Дети в 1 месяц** | **Вторая вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, в том числе из групп риска* |
| **Дети в 2 месяца** | **Третья вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям**из групп риска* |
| **Дети в 3 месяца** | **Первая вакцинация против дифтерии, коклюша, столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин**детям данной возрастной группы* |
| **Первая вакцинация против гемофильной инфекции** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям, относящимся к группам риска:*  *с иммунодефицитными состояниями или анатомическими дефектами, приводящими к резко повышенной опасности заболевания Hib-инфекцией;*  *с онкогематологическими заболеваниями и/или длительно получающие иммуносупрессивную терапию;*  *ВИЧ-инфицированным или рожденным от ВИЧ-инфицированных матерей;*  *находящимся в закрытых детских дошкольных учреждениях (дома ребенка, детские дома, специализированные интернаты (для детей с психоневрологическими заболеваниями и др.), противотуберкулезные санитарно-оздоровительные учреждения).*  *Примечание.*  *Курс вакцинации против гемофильной инфекции 'для детей в возрасте от 3 до б месяцев состоит из 3 инъекций по 0,5 мл с интервалом 1-1,5 месяца.*  *Для детей, не получивших первую вакцинацию в 3 месяца, иммунизация проводится по следующей схеме:*  *для детей в возрасте от 6 до 12 месяцев из 2 инъекций по 0,5 мл с интервалом в 1 - 1,5 месяца*  *для детей от 1 года до 5 лет однократная инъекция 0,5 мл* |
| **Первая вакцинация против полиомиелита** | *Проводится вакцинами для профилактики полиомиелита (инактивированными) в соответствии с инструкциями по их применению* |
| **Дети в 4,5 месяцев** | **Вторая**  **вакцинация**  **против**  **дифтерии,**  **коклюша,**  **столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, получившим первую вакцинацию в 3 месяца* |
| **Вторая**  **вакцинация**  **против**  **гемофильной**  **инфекции** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, получившим первую вакцинацию в 3 месяца* |
| **Вторая**  **вакцинация**  **против**  **полиомиелита** | *Проводится вакцинами для профилактики полиомиелита (инактивированными) в соответствии с инструкциями по их применению* |
| **Дети в 6 месяцев** | **Третья**  **вакцинация**  **против**  **дифтерии,**  **коклюша,**  **столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, получившим первую и вторую вакцинацию в 3 и 4,5 месяца соответственно* |
| **Третья вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, не относящимся к группам риска, получившим первую и вторую вакцинацию в 0 и 1 месяц соответственно* |
| **Третья**  **вакцинация**  **против**  **гемофильной**  **инфекции** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин**детям, получившим первую и вторую вакцинацию в 3 и 4,5 месяца соответственно* |
| **Третья**  **вакцинация**  **против**  **полиомиелита** | *Проводится детям данной возрастной группы вакцинами для профилактики полиомиелита (живыми) в соответствии с инструкциями по их применению.*  *Дети, находящиеся в закрытых детских дошкольных учреждениях (дома ребенка, детские дома, специализированные интернаты (для детей с психоневрологическими заболеваниями и др.), противотуберкулезные санитарно-оздоровительные учреждения), по показаниям вакцинируются трехкратно вакцинами для профилактики полиомиелита (инактивированными)* |
| **Дети в 12 месяцев** | **Вакцинация против кори, краснухи, эпидемическо­го паротита** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы* |
| **Четвертая вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям из групп риска* |
| **Дети в 18 месяцев** | **Первая**  **ревакцинация**  **против**  **дифтерии,**  **коклюша,**  **столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин**детям данной возрастной группы* |
| **Первая**  **ревакцинация против полиомиелита** | *Проводится детям данной возрастной группы вакцинами для профилактики полиомиелита  (живыми)  в соответствии с инструкциями по их применению* |
| **Ревакцинация против гемофильной инфекции** | *Ревакцинацию проводят однократно детям, привитым на первом году жизни в соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Дети в 20 месяцев** | **Вторая**  **ревакцинация против**  **полиомиелита** | *Проводится детям данной возрастной группы вакцинами для профилактики полиомиелита (живыми) в соответствии с инструкциями по их применению* |
| **Дети в 6 лет** | **Ревакцинация против кори, краснухи, эпидемическо­го паротита** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям данной возрастной группы, получившим вакцинацию против кори, краснухи, эпидемического паротита* |
| **Дети в 6 - 7 лет** | **Вторая ревакцинация против дифтерии, столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению анатоксинов с уменьшенным содержанием антигенов детям данной возрастной группы* |
| **Дети в 7 лет** | **Ревакцинация**  **против**  **туберкулеза** | *Проводится не инфицированным микобактериями туберкулеза туберкулиноотрицательным детям данной возрастной группы вакцинами для профилактики туберкулеза в соответствии с инструкциями по их применению* |
| **Дети в 14 лет** | **Третья**  **ревакцинация против дифтерии, столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению анатоксинов с уменьшенным содержанием антигенов детям данной возрастной группы* |
| **Третья**  **ревакцинация против**  **полиомиелита** | *Проводится детям данной возрастной группы* ***вакцинами*** *для профилактики полиомиелита (живыми) в соответствии с инструкциями по их применению.* |
| **Ревакцинация**  **против**  **туберкулеза** | *Проводится не инфицированным микобактериями туберкулеза туберкулиноотрицательным детям данной возрастной группы вакцинами для профилактики туберкулеза в соответствии с инструкциями по их применению*  *В субъектах Российской Федерации с показателями заболеваемости туберкулезом, не превышающими 4 0 на 100 тыс. населения, ревакцинация против туберкулеза в 14 лет проводится туберкулиноотрицательным детям, не получившим прививку в 7 лет* |
| **Взрослые от 18 лет** | **Ревакцинация против дифтерии, столбняка** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению анатоксинов с уменьшенным содержанием антигенов взрослым от 18 лет каждые 10 лет с момента последней ревакцинации* |
| **Дети от 1 года до 18 лет, взрослые от 18 до 55 лет, не привитые ранее** | **Вакцинация против вирусного гепатита В** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям и взрослым данных возрастных групп по схеме 0-1-6 (1 доза - в момент начала вакцинации, 2 доза - через месяц после 1 прививки, 3 доза - через 6 месяцев от начала иммунизации)* |
| **Дети от 1 года до 18 лет, девушки от 18 до 25 лет** | **Иммунизация**  **против**  **краснухи** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин детям от 1 года до 18 лет, не болевшим, не привитым, привитым однократно против краснухи, и девушкам от 18 до 25 лет, не болевшим, не привитым ранее* |
| **Дети с 6 месяцев, учащиеся 1•- 11 классов; студенты высших**  **профессиональных и средних**  **профессиональных учебных заведений; взрослые, работающие по отдельным профессиям и должностям (работники медицинских и образовательных учреждений, транспорта, коммунальной сферы и др.); взрослые старше 60 лет** | **Вакцинация против гриппа** | *Проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин ежегодно данным категориям граждан* |
| **Дети в возрасте 15-17 лет включительно и взрослые в возрасте до 35 лет** | **Иммунизация против кори** | *Иммунизация против кори детям в возрасте 15 - 17 лет включительно и взрослым в возрасте до 35 лет, не привитым ранее, не имеющим сведений о прививках против кори и не болевшим корью ранее, проводится в соответствии с инструкциями по применению вакцин двукратно с интервалом не менее 3-х месяцев между прививками.*  *Лица, привитые ранее однократно, подлежат проведению однократной иммунизации с интервалом не менее 3-х месяцев между прививками* |

Примечания:

1.  Иммунизация в рамках национального календаря профилактических прививок проводится медицинскими иммунобиологическими препаратами, зарегистрированными в соответствии с законодательством Российской Федерации, согласно инструкциям по применению.

2.  При нарушении сроков иммунизации ее проводят по предусмотренным национальным календарем профилактических прививок схемам и в соответствии с инструкциями по применению препаратов. Допускается введение вакцин (кроме вакцин для профилактики туберкулеза), применяемых в рамках национального календаря профилактических прививок, в один день разными шприцами в разные участки тела.

3.     Иммунизация детей, рожденных ВИЧ-инфицированными матерями, осуществляется в рамках национального календаря профилактических прививок в соответствии с инструкциями по применению вакцин и анатоксинов. При иммунизации таких детей учитываются: ВИЧ-статус ребенка, вид вакцины, показатели иммунного статуса, возраст ребенка, сопутствующие заболевания.

4.     Иммунизация детей, рожденных **ВИЧ-инфицированными** матерями и получавших трехэтапную химиопрофилактику передачи **ВИЧ** от матери ребенку (во время беременности, родов и в периоде новорожденноеTM), проводится в родильном доме вакцинами для профилактики туберкулеза (для щадящей первичной иммунизации). У детей с ВИЧ-инфекцией, а также при обнаружении у детей нуклеиновых кислот ВИЧ молекулярными методами вакцинация против туберкулеза не проводится.

5.  Детям, рожденным **ВИЧ-инфицированными матерями**, иммунизация против полиомиелита проводится инактивированной вакциной независимо от их ВИЧ-статуса.

6.  Иммунизация живыми вакцинами в рамках национального календаря профилактических прививок (за исключением вакцин для профилактики туберкулеза) проводится **ВИЧ-инфицированным детям** с 1-й и 2-й иммунными категориями (отсутствие или умеренный иммунодефицит).

7.    При исключении диагноза "ВИЧ-инфекция" детям, рожденным ВИЧ-инфицированными матерями, проводят иммунизацию живыми вакцинами без предварительного иммунологического обследования.

8.  Анатоксины, убитые и рекомбинантные вакцины в рамках национального календаря профилактических прививок вводят всем детям, рожденным **ВИЧ-инфицированными матерями.** ВИЧ-инфицированным детям указанные препараты вводятся при отсутствии выраженного и тяжелого иммунодефицита.

9.  При проведении иммунизации против гепатита В детей первого года жизни, против гриппа детей с 6-месячного возраста и учащихся 1-11 классов школ используются вакцины без ртутьсодержащих консервантов.

Приложение N 2

к Приказу Минздравсоцразвития России

от 31 января 2011 г. N 51н

**КАЛЕНДАРЬ**

**ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК ПО ЭПИДЕМИЧЕСКИМ ПОКАЗАНИЯМ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование прививки** | **Категории граждан, подлежащих профилактическим прививкам по эпидемическим показаниям,  и порядок их проведения'** | *Сроки проведения профилактических*  *прививок по эпидемическим*  *показаниям* |
| **Против туляремии** | **Население,  проживающее на энзоотичных по туляремии территориях, а также прибывшие на эти территории лица, выполняющие следующие работы:**  **сельскохозяйственные, гидромелиоративные, строительные, другие работы по выемке и перемещению грунта, заготовительные, промысловые, геологические, изыскательские, экспедиционные, дератизационные и дезинсекционные;**  **по лесозаготовке, расчистке и благоустройству леса, зон оздоровления и отдыха населения.**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителя туляремии** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против чумы** | **Население, проживающее на энзоотичных по чуме территориях.**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителя чумы** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против бруцеллеза** | **В очагах козье-овечьего типа лица, выполняющие следующие работы:**  **по заготовке, хранению, обработке сырья и продуктов животноводства, полученных из хозяйств, где регистрируются заболевания скота бруцеллезом;**  **по убою скота, больного бруцеллезом, заготовке и переработке полученных от него мяса и мясопродуктов.**  **Животноводы, ветеринарные работники, зоотехники в хозяйствах, энзоотичных по бруцеллезу.**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителя бруцеллеза** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против сибирской язвы** | **Лица,  выполняющие следующие работы: зооветработники и другие лица, профессионально занятые предубойным содержанием скота,  а также убоем, снятием шкур и разделкой туш;**  **сбор, хранение, транспортировка и первичная   переработка     сырья животного происхождения;**  **сельскохозяйственные, гидромелиоративные, строительные, по выемке и перемещению грунта, заготовительные, промысловые, геологические, изыскательские, экспедиционные на энзоотичных по сибирской язве территориях.**  **Работники лабораторий,    работающие с материалом,            подозрительным на инфицирование возбудителем сибирской язвы** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против бешенства** | **С профилактической целью иммунизируют лиц, " имеющих высокий риск заражения бешенством:**  **работники лабораторий, работающие с уличным вирусом бешенства;**  **ветеринарные работники;**  **егеря,  охотники, лесники;**  **лица, выполняющие работы по отлову и содержанию животных** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против лептоспироза** | **Лица,  выполняющие следующие работы:**  **по заготовке, хранению, обработке сырья и продуктов животноводства, полученных из хозяйств, расположенных на энзоотичных по лептоспирозу территориях;**  **по убою скота, больного лептоспирозом, заготовке и переработке мяса и мясопродуктов, полученных от больных лептоспирозом животных;**  **по отлову и содержанию безнадзорных животных.**  **Лица, работающие с   живыми культурами возбудителя лептоспироза** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против клещевого вирусного энцефалита** | **Население,  проживающее на энзоотичных по клещевому       вирусному энцефалиту территориях, а также прибывшие на эти территории лица, выполняющие следующие работы:**  **сельскохозяйственные, гидромелиоративные, строительные, по выемке и перемещению грунта, заготовительные, промысловые, геологические, изыскательские, экспедиционные, дератизационные и дезинсекционные;**  **по лесозаготовке, расчистке и благоустройству леса, зон оздоровления и отдыха населения.**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителя клещевого энцефалита.**  **Лица, посещающие энзоотичные по клещевому энцефалиту территории с целью отдыха, туризма, работы на дачных и садовых участках** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против лихорадки Ку** | **Лица,  выполняющие работы по заготовке, хранению, обработке сырья   и продуктов животноводства,    полученных   из хозяйств, где регистрируются заболевания лихорадкой Ку скота.**  **Лица,  выполняющие работы по заготовке, хранению и переработке сельскохозяйственной продукции на энзоотичных территориях по лихорадке Ку. Лица, работающие сживыми культурами возбудителей лихорадки Ку** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против желтой лихорадки** | **Лица, выезжающие за рубеж в энзоотичные по желтой лихорадке районы.**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителя желтой лихорадки** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против холеры .** | **Лица, выезжающие в неблагополучные по холере страны.**  **Граждане Российской Федерации в случае осложнения санитарно-эпидемиологической обстановки по холере в сопредельных странах, а также на территории Российской Федерации** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против брюшного тифа** | **Лица,  занятые в сфере коммунального благоустройства (работники, обслуживающие канализационные сети, сооружения и оборудование, а также предприятий по санитарной очистке населенных мест - сбор, транспортировка  и утилизация бытовых отходов).**  **Лица, работающие с живыми культурами возбудителей брюшного тифа.**  **Население, проживающее на территориях с хроническими водными эпидемиями брюшного тифа.**  **Лица, выезжающие в гиперэндемичные по брюшному тифу регионы и страны.**  **Контактные в очагах брюшного тифа по эпидпоказаниям.**  **По эпидемическим показаниям прививки проводят при угрозе возникновения эпидемии или вспышки (стихийные бедствия, крупные аварии на водопроводной и канализационной сети), а также в период эпидемии, при этом в угрожаемом районе проводят массовую иммунизацию населения** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против вирусного гепатита А** | **Лица,    подверженные профессиональному риску заражения  (врачи,  персонал по уходу за больными,  работники сферы обслуживания населения,  занятые на предприятиях пищевой промышленности,             в организациях общественного         питания,         а также обслуживающие            водопроводные и канализационные сооружения,** **оборудование и сети).**  **Лица, выезжающие в неблагополучные регионы и страны, где регистрируется вспышечная заболеваемость.**  **Контактные в очагах гепатита А** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против шигеллезов** | **Работники инфекционных стационаров и бактериологических лабораторий.**  **Лица, занятые в сфере общественного питания и коммунального благоустройства.**  **Дети, посещающие детские учреждения и отъезжающие в оздоровительные лагеря (по показаниям).**  **По эпидемическим показаниям прививки проводят при угрозе возникновения эпидемии или вспышки (стихийные бедствия, крупные аварии на водопроводной и канализационной сети), а также в период эпидемии, при этом в угрожаемом районе проводят массовую иммунизацию населения. Профилактические прививки предпочтительно   проводить перед сезонным подъемом заболеваемости шигеллезами** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против менингококковой инфекции** | **Дети, подростки, взрослые в очагах менингококковой инфекции, вызванной менингококками серогрупп А или С.**  **Вакцинация проводится в эндемичных регионах, а также в случае эпидемии, вызванной менингококками серогрупп А или С** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против кори** | **Контактные лица из очагов заболевания, не болевшие, не привитые и не имеющие сведений о профилактических прививках против кори, однократно привитые без ограничения возраста** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против гепатита В** | **Контактные лица из очагов заболевания, не болевшие, не привитые и не имеющие сведений о профилактических прививках против гепатита В** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против дифтерии** | **Контактные лица из очагов заболевания, не болевшие, не привитые и не имеющие сведений о профилактических прививках против дифтерии** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против эпидемического**  **паротита** | **Контактные лица из очагов заболевания, не болевшие, не привитые и не имеющие сведений о профилактических прививках против эпидемического паротита** | *В соответствии с инструкциями по применению вакцин* |
| **Против полиомиелита** | **Прививкам подлежат контактные в очагах полиомиелита, в том числе вызванного диким полиовирусом (или при подозрении на заболевание):**  **дети с 3 месяцев до 18 лет;** | *Однократно* |
|  | **медработники.**  **Дети, прибывшие из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий),  с 3 месяцев до 15 лет**  **Лица без определенного места жительства (при их выявлении) с 3 месяцев до 15 лет**  **Лица, контактировавшие с прибывшими из эндемичных (неблагополучных) по полиомиелиту стран (территорий), с 3 месяцев жизни    без ограничения возраста**  **Лица, работающие с живым полиовирусом, с материалами, инфицированными (потенциально инфицированными) диким вирусом полиомиелита без ограничения возраста**  **Иммунизация против полиомиелита по эпидемическим показаниям проводится оральной полиомиелитной вакциной. Показаниями для проведения иммунизации детей оральной полиомиелитной вакциной по эпидемическим показаниям являются регистрация случая полиомиелита, вызванного диким полиовирусом, выделение дикого полиовируса в биопробных материалах от людей или из объектов окружающей среды. В этих случаях иммунизация проводится в соответствии с постановлением Главного государственного санитарного врача субъекта российской Федерации, которым определяется возраст детей, подлежащих иммунизации, сроки,  порядок и кратность ее проведения.** | *Однократно*  *Однократно (при наличии достоверных данных о предшествующих прививках) или трехкратно (при их отсутствии)*  *Однократно (при наличии достоверных данных о предшествующих прививках) или трехкратно (при их отсутствии)*  *Однократно*  *Однократно при приеме на работу* |
|  |

**Примечание.**

Допускается введение инактивированных вакцин, применяемых в рамках **календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям** и **национального календаря профилактических прививок** в один день разными шприцами в разные участки тела.