**В связи с проведением единой недели иммунизации в РФ**

**в период с 24 по 30 апреля 2025г. в соответствии с рекомендацией Министерства труда и социальной защиты Кузбасса №19-6850 от 23.04.2025г прошу ознакомиться с представленной информацией и по возможности пройти иммунизацию в соответствии с представленным календарем.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | Роспотребнадзор рекомендации о важности вакцинопрофилактики    |  | | --- | | Вакцинация — это комплекс профилактических мер, направленный на предотвращение возникновения и развития опасных заболеваний.  Вакцины, взаимодействуя с иммунной системой человека, способствуют формированию иммунного ответа, подобного тому, который формируется в процессе перенесенной инфекции, но не подвергает человека осложнениям, несовместимыми с жизнью, как от перенесенного заболевания.  После проведения вакцинации формируется устойчивость организма к инфекции и укрепляется иммунитет за счет сложного механизма действия. Иммунитет длится годами, а некоторые вакцины вызывают устойчивость организма к инфекции пожизненно.  **Вакцинопрофилактика является эффективным способом снижения заболеваемости и борьбы с инфекционными болезнями**. Именно благодаря этому в РФ поддерживается необходимый уровень коллективного иммунитета против многих инфекционных заболеваний.  Вакцинация осуществляется в рамках Национального календаря профилактических прививок и включает вакцинацию против: вирусного гепатита В, туберкулеза, дифтерии, столбняка, коклюша, кори, краснухи, эпидемического паротита (свинки), полиомиелита, гриппа, пневмококковой инфекции, гемофильной инфекции (приказ от 06.12.2021 № 1122н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок»).  Стоя перед выбором, делать своему ребенку прививки или нет, следует помнить, что среди детей наиболее уязвимы к заболеваниям дети до 5 лет, у которых иммунная система еще не сформирована, а многие инфекционные заболевания не имеют «сезона» и могут вызывать болезнь в любое время года. Например, такие, как пневмококковая инфекция, которая поражает людей в разной возрастной группе и провоцирует развитие ряда заболеваний, а в первую очередь пневмококковой пневмонии. Многие инфекционные заболевания, в том числе дифтерия, имеют очень высокую смертность.  **Противопоказания для вакцинации**  Современные вакцины, в отличие от предыдущего поколения, практически не вызывают негативных реакций организма. Некоторые состояния могут являться противопоказаниями для вакцинации, но в большинстве случаев они временные. К таким состояниям относят:  ● Отдельные хронические заболевания до наступления стадии ремиссии  ● Тяжелое течение любой инфекционной болезни до полного выздоровления  ● Угнетенный иммунитет, например при химиотерапии. А также введение живых вакцин при ВИЧ и СПИД.  ● Острые аллергические реакции на компоненты препарата при предыдущем введении (например, на желатин, куриный белок)  Стоит помнить, что приведенный список верен не для всех вакцин. Для уточнения возможности вакцинации стоит проконсультироваться с врачом.  На сегодняшний день вакцинопрофилактика считается наиболее эффективным способом защиты населения, предотвращения вспышек инфекций и улучшения эпидемиологической обстановки.  *Отказываясь от вакцинации вы подвергаете неоправданному риску себя и своего ребенка.* | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Роспотребнадзор рекомендации** Мифы и правда о вакцинации: что важно знать? Вакцинация — это комплекс профилактических мер, направленный на предотвращение возникновения и развития опасных заболеваний. Вакцинация необходима  как для индивидуальной защиты, так и для формирования коллективного иммунитета. Существует множество мифов о вакцинации, поэтому  необходимо  разобраться с  некоторыми из них:    МИФ. Если уж прививать, то не сразу от многих болезней, а по одной, чтобы не перегружать иммунную систему.  ФАКТ. При разработке вакцин, они подвергаются исследованиям для подтверждения того, что добавление новой вакцины приведет к развитию такой же иммунной реакции и   будут безопасны. Кроме того, все комбинированные вакцины проходят тщательные испытания в фазе исследования и разработки вакцины для подтверждения развития соответствующих иммунных реакций на каждый антиген вакцины.    МИФ. Лучше получить иммунитет в результате болезни, чем вакцинации.  ФАКТ. Вакцины взаимодействуют с иммунной системой, вызывая иммунную реакцию, сходную с иммунной реакцией на естественную инфекцию, однако они не вызывают болезнь или не подвергают вакцинированного риску  осложнений. В отличие от этого,  получение иммунитета в результате естественной инфекции, возможно развитие умственной отсталости, вызванной гемофильной инфекцией типа b (Hib), врожденными дефектами вследствие  краснухи, раком печени от вируса гепатита В или смертью от кори.    МИФ. Профилактические прививки ослабляют и губят иммунную систему.  ФАКТ. Вакцины укрепляют иммунную систему, стимулируя защитные механизмы, которые обеспечивают защиту от  заболеваний.    МИФ. Вакцины содержат ртуть, что опасно для здоровья.  ФАКТ. Ртутьсодержащие компоненты есть не во всех вакцинах. Они могут присутствовать в ряде вакцин для защиты от микробов. Это количество безопасно для здоровья человека. Соединения ртути, которые содержатся в вакцинах, полностью выводятся из организма в течение 30 дней.    МИФ. Грипп — это всего лишь неприятная болезнь, и вакцина не очень эффективна. ФАКТ. Грипп — это серьезное заболевание, которое ежегодно уносит 300-500 тысяч человеческих жизней во всем мире. Беременные женщины, дети младшего возраста, престарелые со слабым здоровьем и любой человек с какой-либо патологией, например астмой или болезнью сердца, подвергаются большему риску тяжелой инфекции и смерти. Заболевание гриппом может повлечь и серьезные осложнения на сердце, легкие, мозг и т.д. |

## Национальный календарь профилактических прививок

Национальный календарь профилактических прививок — в РФ — нормативный правовой акт, устанавливающий сроки и порядок проведения гражданам профилактических прививок.

Национальный календарь профилактических прививок включает профилактические прививки против гепатита В, дифтерии, коклюша, кори, краснухи, полиомиелита, столбняка, туберкулеза, эпидемического паротита.

Приложение N 1  
к Приказу Минздравсоцразвития России  
от 31 января 2011 г. N 51н

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 новорожденнымвакцинами 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 применениювакцин 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 применениювакцин детям из групп риска |
| Дети в 3 месяца | Первая вакцинация противдифтерии, коклюша, столбняка | Проводится в соответствии с инструкциями по применениювакцин детям данной возрастной группы |
| Первая вакцинация против гемофильной инфекции | Проводится в соответствии с инструкциями по применениювакцин 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 применениювакцин 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 применениювакцин 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 применениювакцин детям данной возрастной группы, не относящимся к группам риска, получившим первую и вторуювакцинацию в 0 и 1 месяц соответственно |
| Третья  вакцинация  против  гемофильной  инфекции | Проводится в соответствии с инструкциями по применениювакцин 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 применениювакцин детям из групп риска |
| Дети в 18 месяцев | Первая  ревакцинация  против  дифтерии,  коклюша,  столбняка | Проводится в соответствии с инструкциями по применениювакцин 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 применениювакцин |
| 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 противдифтерии, 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 противдифтерии, 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 противдифтерии, 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 применениювакцин 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.

Информацию подготовил специалист по охране труда Зернин А.А.