«Неделя осведомленности о важности иммунопрофилактики (в честь Всемирной недели иммунизации)»

20 - 26 апреля 2026 г.

Чтобы принять участие во Всемирной неделе иммунизации, можно, например:

- **Пройти вакцинацию**
  Нужно позаботиться о том, чтобы и члены семьи своевременно получали необходимые прививки

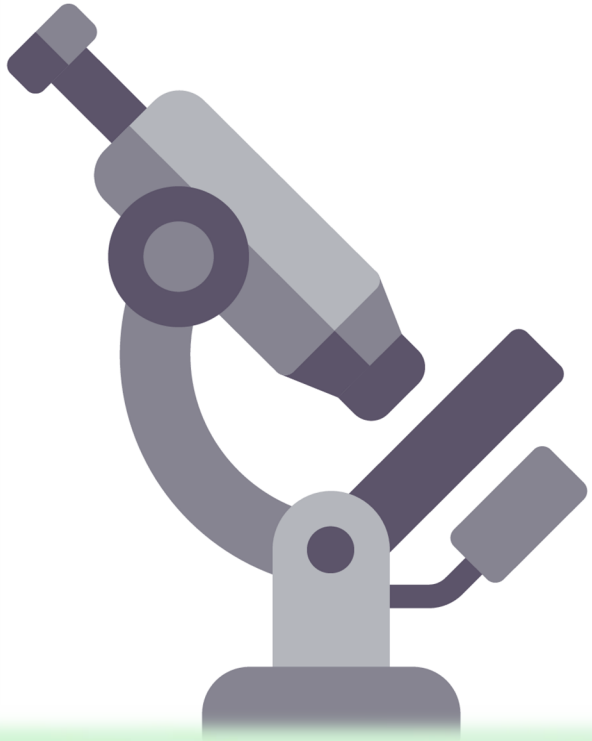
- **Изучить факты о вакцинации**
  Следует донести до других достоверные сведения о преимуществах вакцинации, а также опровергать дезинформацию

- **Привлечь знакомых**
  Можно обратиться к коллегам и друзьям и предложить им поучаствовать во Всемирной неделе иммунизации в поддержку вакцинации

- **Провести информационную работу**
  Можно рассказать посетителям поликлиник о важности и правилах своевременной вакцинации

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

С прививкой продолжительность жизни стала больше!



За последние
150 лет

Продолжительность жизни увеличилась
на 30 лет!

Благодаря вакцинации

И чистой питьевой воде

- **Ближайшая цель вакцинации: предотвращение заболевания у конкретного человека**
- **Конечная цель вакцинации: полная ликвидация болезни**

Ежегодно ВАКЦИНАЦИЯ ПРЕДОТВРАЩАЕТ (по данным ВОЗ):

180 млн случаев заболеваний коклюшем, дифтерией, столбняком, корью

3,2 млн смертельных исходов этих инфекций

400 тыс. паралитических форм полиомиелита

2,4 млн случаев хронического гепатита В

- **Иммунопрофилактика инфекционных болезней** – система мероприятий, осуществляемых в целях предупреждения, ограничения распространения и ликвидации инфекционных болезней путем проведения профилактических прививок
- **Вакцинация**- создание в организме человека активного иммунитета путём введения в организм живых, но ослабленных или убитых возбудителей инфекционных заболеваний или продуктов их обмена
- **Прививка** – это введение в организм человека вакцины, содержащей ослабленный или убитый микроб, вирус или анатоксин. Эти вещества способствуют выработке защитных частиц (антител), таких же, какие образуются и при возникновении заболевания

ВАКЦИНАЦИЯ ЗАЩИЩАЕТ

7 ПРЕИМУЩЕСТВ ВАКЦИНАЦИИ

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА

Первая прививка в России

В 1768 году была привита от оспы Екатерина II и её сын, будущий император Павел I. Это была вириоляция – привитие человеческой оспой (с ручки на ручку). Из Лондона за полмиллиона рублей был выписан врач Томас Димсдейл, «оспенную материю» он взял у шестилетнего Саши Макарова

По примеру Екатерины в очередь на прививку от оспы записались 140 аристократов –прививаться стало модно

Памятная медаль «За прививание от оспы» :
изображена Екатерина II надпись «Собою подала пример»

История современной вакцинопрофилактики началась 14 мая 1796 года, когда английский врач Э. Дженнер (1749 – 1823гг.) публично привил против натуральной оспы первого из жителей планеты, 8-летнего мальчика Джеймса Фиппса

Сегодня иммунопрофилактика признана во всем мире стратегической инвестицией в охрану здоровья, благополучия индивидуума, семьи и нации с выраженным экономическим и социальным эффектом

Представьте себе мир без прививок

Мифы о вакцинации могут серьёзно влиять на общественное мнение, вызывая у людей сомнения и страхи

Некоторые последствия такого влияния:

- **Подрыв доверия к вакцинации и врачам**

  Вакциноскептики (противники вакцинации) часто основываются на недостаточных или неверных данных, эмоциональных реакциях или ложных убеждениях

- **Снижение уровня вакцинации**

  Отказ от прививок на основании недостоверной информации может привести к ненужным рискам для здоровья

- **Повышение риска вспышек и эпидемий**

  Многие болезни, против которых защищают вакцины, всё ещё существуют в разных частях мира и могут быть легко перенесены через путешествия или миграцию

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОЛИТИКА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В ОБЛАСТИ ИММУНОПРОФИЛАКТИКИ ПРЕДУСМАТРИВАЕТ:

- **доступность профилактических прививок для всего населения страны**
- **осуществление вакцинации при наличии информированного согласия пациента**
- **бесплатное проведение профилактических прививок, включенных в Национальный календарь профилактических прививок и в Национальный календарь профилактических прививок по эпидемическим показаниям, в организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения**
- **использование для осуществления иммунопрофилактики эффективных медицинских иммунобиологических препаратов**
- **государственный контроль качества, эффективности и безопасности медицинских иммунобиологических препаратов**
- **государственную поддержку отечественных производителей медицинских иммунобиологических препаратов**
- **право на получение государственных пособий при возникновении поствакцинальных осложнений**

Министерством здравоохранения РФ подписан приказ от 06.12.2021 № 1122н «Об утверждении национального календаря профилактических прививок, календаря профилактических прививок по эпидемическим показаниям и порядка проведения профилактических прививок»

Национальный календарь профилактических прививок – это официальный документ, в котором отражена программа мероприятий, разработанных для предупреждения массового распространения инфекционных заболеваний (эпидемий) среди населения

Прививочный календарь содержит список тех инфекционных заболеваний, против которых проводят профилактические прививки; в нем указаны также сроки, последовательность и схемы применения биологических препаратов (вакцин)

Документ включает две части: в первой перечислены плановые прививки от самых распространенных и потенциально опасных для жизни человека заболеваний; во второй – указаны прививки, которые делают по эпидемическим показаниям

НАЦИОНАЛЬНЫЙ КАЛЕНДАРЬ ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ ПРИВИВОК

в соответствии с приложением №1 к приказу Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06 декабря 2021 г. № 1122н

Возраст / Инфекции	ДЕТИ															ВЗРОСЛЫЕ				
	МЕСЯЦЫ										ГОДЫ					ГОДЫ				
	0	1	2	3	4,5	6	12	15	18	20	6	7	12	14	15-17	18-25	26-35	36-55	56-59	60+
Туберкулез	3-7 д.										RV									
Гепатит В	V1	V2				V3														
	V1	V2	V3				V4													
Пневмококковая инфекция			V1		V2			RV												
Коклюш				V1	V2	V3			RV1											
Дифтерия											АДС-м RV2			АДС-м RV3		Каждые 10 лет с момента последней ревакцинации (АДС-м)				
Столбняк																				
Полиомиелит				V1 ИПВ	V2 ИПВ	V3 ИПВ			RV1 ИПВ	RV2 ОПВ	RV3 ОПВ									
										RV2 ИПВ	RV3 ИПВ									
Гемофильная инфекция				V1	V2	V3			RV											
Корь							V1				RV									
Краснуха																Женщины				
Эпидемический паротит																				
Грипп						ЕЖЕГОДНО														

V1, V2, V3 -	Порядковый номер вакцинации
RV1, RV2, RV3 -	Порядковый номер ревакцинации
ИПВ -	Инактивированная полиомиелитная вакцина
ОПВ -	Оральная полиомиелитная вакцина
АДС-м -	Анатоксин дифтерийно-столбнячный с уменьшенным содержанием антигенов
	Всем лицам
	Лицам из групп риска, по показаниям, призывникам (грипп)
	Ранее не привитым, не болевшим, не имеющим сведений и однократно привитым (для кори и краснухи)

Прививки детям

Вирусный гепатит В

Схема вакцинации

V1 в течение 24 часов после рождения
V2 через месяц
V3 еще через 5 месяцев

Группы риска

V1 в течение 24 часов после рождения
V2 через месяц
V3 еще через месяц
V4 через 1 год после начала вакцинации

У 95 % инфицированных новорожденных развивается хроническая форма гепатита В, которая может спровоцировать развитие цирроза и рака печени

egon.rospotrebnadzor.ru

Прививки детям

Туберкулез

Схема вакцинации

V – новорожденным на 3 - 7-й день жизни
RV – в 6 - 7 лет (при отрицательном результате пробы Манту)

На протяжении всего детства ежегодно проводится туберкулинодиагностика:

- до 7 лет - реакция Манту (туберкулин)
- с 8 лет до 17 лет включительно – Диаскинтест

Основная цель вакцинации - предупреждение наиболее тяжелых форм детского туберкулеза. У инфицированных туберкулезом детей нередкой формой болезни является туберкулезный менингит, или менингоэнцефалит – болезнь практически со 100% летальностью

Прививки детям

Коклюш

Схема вакцинации

- **V1 – в 3 месяца**
- **V2 – в 4,5 месяца**
- **V3 – в 6 месяцев**
- **RV1 – в 18 месяцев**

Коклюш – острая инфекция дыхательных путей, смертельно опасная для детей первого года жизни

Прививки детям

Столбняк

Схема вакцинации

- **V1 – в 3 месяца**
- **V2 – в 4,5 месяца**
- **V3 – в 6 месяцев**
- **RV1 – в 18 месяцев**
- **RV2 – в 6-7 лет**
- **RV3 – в 14 лет***

Столбняк - тяжелое инфекционное заболевание с летальностью до 30%. Возбудитель попадает в организм через загрязненные раны.

*В дальнейшем рекомендуется проводить ревакцинацию каждые 10 лет

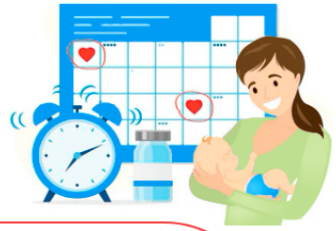
Прививки детям

Дифтерия

Схема вакцинации

Схема вакцинации:

- **V1 – в 3 месяца**
- **V2 – в 4,5 месяца**
- **V3 – в 6 месяцев.**
- **RV1 – в 18 месяцев**
- **RV2 – в 6-7 лет**
- **RV3 – в 14 лет***



Тяжелые осложнения дифтерии встречаются часто и связаны с действием дифтерийного экзотоксина. Его «излюбленные» мишени - сердце и нервная система

* В дальнейшем рекомендуется проводить ревакцинацию каждые 10 лет

Прививки детям

Полиомиелит

Полиомиелит – тяжелое, высокозаразное заболевание, часто приводящее к инвалидности. Практически у 100% переболевших сохраняются остаточные явления — трудности при подъеме по лестнице, мышечная слабость, трудности при ходьбе, усталость и др. До 5% заболевших непривитых детей умирают из-за последствий полиомиелита

Схема вакцинации

V1 – в 3 месяца
V2 – в 4,5 месяца
V3 – в 6 месяцев
RV1 – в 18 месяцев
RV2 – в 20 месяцев
RV3 – в 6 лет

Три вакцинации и первая ревакцинация проводятся инактивированной вакциной, а последующие ревакцинации - живой

Детям, относящимся к группам риска, все иммунизации проводят инактивированной вакциной для профилактики полиомиелита

Прививки детям

Пневмококковая инфекция

Пневмококковая инфекция – ведущая причина развития пневмоний у детей до 2-х лет. 40% смертей детей в возрасте до 6 месяцев в мире вызваны пневмококковой инфекцией

Схема вакцинации

V1 – в 2 месяца
V2 – в 4,5 месяца
RV – в 15 месяцев

Вакцинация детей, которым иммунопрофилактика против пневмококковой инфекции не была начата в первые 6 месяцев жизни, проводится двукратно с интервалом между прививками не менее 2-х месяцев

Прививки детям

Гемофильная инфекция типа b

Схема вакцинации

Схема вакцинации:

- **V1 – в 3 месяца,**
- **V2 – в 4,5 месяцев,**
- **V3 – в 6 месяцев,**
- **RV – в 18 месяцев**

Гемофильная инфекция типа b может протекать в форме менингита с летальностью до 20%.

Как предотвратить грипп?

ЕЖЕГОДНАЯ ВАКЦИНАЦИЯ ОТ ГРИППА

ВАКЦИНАЦИЯ ОСОБЕННО НЕОБХОДИМА ДЛЯ ГРУПП РИСКА:

- Дети раннего возраста
- Беременные
- Взрослые >60 лет
- Страдающие хроническими заболеваниями
- Декретированные профессии

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ ОБРАТИТЕСЬ В МЕДИЦИНСКУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ПО МЕСТУ ЖИТЕЛЬСТВА

Прививки детям

Краснуха

Схема вакцинации

Схема вакцинации:

- **V – в 12 месяцев,**
- **RV – в 6 лет**

Часто дети, заболевшие краснухой, становятся источником инфекции для домочадцев. Краснуха, перенесенная женщиной в I триместре беременности, опасна для ребенка в 90% случаев.

Прививки детям

Корь

Схема вакцинации

Схема вакцинации:

- **V – в 12 месяцев,**
- **RV – в 6 лет**

Корь – одно из самых заразных инфекционных заболеваний: каждый больной заражает 9 из 10 контактировавших с ним **неиммунных к кори** людей.

Прививки детям

Паротит

Схема вакцинации

- **V – в 12 месяцев,**
- **RV – в 6 лет**

Ряд экспертов считает, что до 50% всех случаев бесплодия – следствие перенесенного в детстве эпидемического паротита!

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ВАКЦИНАЦИИ

- Вакцинация проводится по назначению врача
- Перед вакцинацией – осмотр!!!
- После вакцинации – 30 минут пациент находится под медицинским наблюдением
- Пациенту должна быть предоставлена полная информация о показаниях, противопоказаниях, возможных реакциях…
- Обязательно – информированное согласие (пациента, родителей, законных представителей)
- Отказ от вакцинации должен быть зафиксирован письменно

Перечень медицинских противопоказаний к проведению прививок Национального календаря иммунопрофилактики

Плановая вакцинация не проводится детям с острым заболеванием, но после выздоровления тянуть с прививками не стоит. Плановые прививки проводят через 2–4 недели после выздоровления. При нетяжелом течении ОРВИ, острых кишечных заболеваниях и др. прививки можно проводить сразу же после нормализации температуры.

Если раньше **наличие у ребенка хронического заболевания** рассматривалось как противопоказание к прививке, то сейчас таких детей, наоборот, стремятся привить в первую очередь — ведь для них и грипп, и корь, и другие инфекции гораздо опаснее, чем для здоровых. Естественно, прививки делают не во время обострения, а в период ремиссии.

Вакцина	Противопоказания
Все вакцины	▪ Сильная реакция или осложнения на предыдущее введение вакцины
Все живые вакцины	▪ Иммунодефицитное состояние (первичное) ▪ Иммуносупрессия ▪ Злокачественные новообразования ▪ Беременность
БЦЖ	▪ Вес ребенка при рождении менее 2000 грамм ▪ Келоидный рубец на месте введения предыдущей вакцины
АКДС	▪ Прогрессирующие заболевания нервной системы ▪ Афебрильные (не связанные с повышением температуры) судороги в анамнезе
Живые вакцины: коревая (ЖКВ), паротитная (ЖПВ), краснушная, а также ди- и тривакцины	▪ Тяжелые формы аллергических реакций на аминогликозиды (гентамицин, канамицин и др.) ▪ Для вакцин, приготовленных на куриных эмбрионах: анафилактическая реакция на белок куриного яйца
Вакцина гепатита В	▪ Аллергическая реакция на пекарские дрожжи
Грипп	▪ Аллергическая реакция на белок куриного яйца, аминогликозиды ▪ Сильная реакция на предыдущее введение любой гриппозной вакцины.

ВАКЦИНАЦИЯ – ДЛЯ ВСЕХ!

ВЗРОСЛЫМ ТОЖЕ НУЖНЫ ПРИВИВКИ!

- **ДИФТЕРИЯ И СТОЛБНЯК** (КАЖДЫЕ 10 ЛЕТ)
- **КОРЬ** (НЕ БОЛЕВШИМ, НЕ ПРИВИТЫМ, ПРИВИТЫМ ОДНОКРАТНО С 18 ДО 35 ЛЕТ, ГРУППАМ РИСКА ДО 55 ЛЕТ)
- **КРАСНУХА** (НЕ БОЛЕВШИМ, НЕ ПРИВИТЫМ ИЛИ ПРИВИТЫМ ОДНОКРАТНО ЖЕНЩИНАМ С 18 ДО 25 ЛЕТ)
- **ГЕПАТИТ В** (НЕ ПРИВИТЫМ)
- **ГРИПП** (ЕЖЕГОДНО)

Наш Телеграмм-канал

t.me/crb25

@CRB25

Подписывайтесь, читайте, задавайте нам вопросы, комментируйте, делитесь информацией о ЗОЖ со своими родными, друзьями и коллегами!

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!