



Вакцина от кори, эпидемического паротита, краснухи и ветряной оспы (MMRV) Measles, Mumps, Rubella and Varicella (MMRV) Vaccine

Позаботьтесь о безопасности своего ребенка. Получайте все вакцины вовремя.

Своевременно получая все вакцины, ваш ребенок приобретает защиту от многих болезней на протяжении всей жизни.

Иммунизация спасла больше жизней в Канаде за последние 50 лет, чем любые другие мероприятия по охране здоровья.

Что представляет собой вакцина MMRV?

Вакцина MMRV защищает от следующих заболеваний:

- Корь
- Свинка
- Краснуха
- Ветряная оспа (ветрянка)

Вакцина содержит ослабленные формы вирусов кори, эпидемического паротита, краснухи и ветряной оспы.

Вакцина MMRV одобрена Министерством здравоохранения Канады (Health Canada) и предоставляется бесплатно в рамках плановой иммунизации вашего ребенка. Позвоните своему медицинскому специалисту, чтобы записаться на прием.

Кто должен получить вакцину?

Вакцина MMRV вводится в виде 1 дозы детям дошкольного возраста, начиная с 4 лет. Большинство из этих детей получают 1 дозу вакцины MMR и ветряной оспы в возрасте одного года или позже. Доза вакцины MMRV обеспечивает дополнительную защиту вашего ребенка от кори, эпидемического паротита, краснухи и ветряной оспы. Дети в возрасте от 4 до 12 лет, не привитые против этих заболеваний, также могут получить вакцину MMRV в виде 2 доз.

Каковы преимущества вакцины?

Вакцина – это лучшее средство защиты от кори, эпидемического паротита, краснухи и ветряной оспы, которые представляют собой серьезные, а иногда и смертельные заболевания. Делая прививки своему ребенку, вы также помогаете защитить других людей.

Каковы возможные реакции после прививки?

Вакцины очень безопасны. Намного безопаснее получить вакцину, чем заболеть корью, эпидемическим паротитом, краснухой и ветряной оспой.

Распространенные реакции на вакцину MMRV могут включать болезненность, покраснение и отек в месте

введения. Примерно через 1-2 недели после вакцинации может немного повыситься температура и появиться отек на щеках или шее и сыпь, похожая на корь, краснуху или ветряную оспу. В очень редких случаях люди, у которых после иммунизации появляется сыпь, похожая на ветрянку, могут распространять вирус, присутствующий в вакцине. Чтобы не заразить других, прикрывайте сыпь до тех пор, пока волдыри не высохнут и не покроются коркой.

Более серьезные реакции могут включать временное снижение количества клеток крови, которые помогают предотвратить кровотечение (примерно у 1 ребенка из 30 000) и энцефалит, то есть воспаление головного мозга (примерно у 1 ребенка из 1 миллиона). Вероятность заболеть энцефалитом от кори составляет примерно 1 на 1000, что намного выше, чем от вакцины. Риски серьезных реакций после введения вакцины MMRV не установлены. Они могут быть аналогичны рискам вакцины MMR, перечисленным выше.

В случае повышения температуры или болезненности можно принять ацетаминофен (например, Тайленол®) или ибuprofen (например, Адвил®). АСК (например, Аспирин®) не следует давать лицам моложе 18 лет из-за риска развития синдрома Рея.

Дополнительная информация о синдроме Рея представлена в файле [HealthLinkBC № 84 «Синдром Рея»](#).

После получения любой вакцины важно в течение 15 минут оставаться в клинике, потому что существует крайне редкая вероятность (менее чем у 1 человека на миллион) возникновения опасной для жизни аллергической реакции, называемой анафилаксией.

Она может включать крапивницу, затрудненное дыхание или отек горла, языка или губ. Ваш медицинский специалист сможет вам помочь в случае возникновения такой реакции. Неотложная помощь включает введение эпинефрина (адреналина) и транспортировку машиной скорой помощи в ближайшее отделение неотложной помощи. Если симптомы появятся после того, как вы уйдете из клиники, позвоните по номеру **9-1-1** или в местное отделение неотложной помощи.

Важно всегда сообщать о серьезных или непредвиденных реакциях своему медицинскому специалисту.

Кому не следует получать вакцину?

Поговорите со своим врачом, если у вашего ребенка было/есть следующее:

- Опасная для жизни реакция на предыдущую дозу вакцины от кори, эпидемического паротита, краснухи или ветряной оспы или любой части вакцины MMRV, включая неомицин и желатин

- Иммунная система ослаблена болезнью или лечением
- Переливание крови или других препаратов крови в течение последних 12 месяцев
- Снижение количества тромбоцитов, т. е. клеток крови, которые помогают предотвратить кровотечение, после получения предыдущей дозы вакцины MMR или MMRV без выявления другой причины
- Активный нелеченный туберкулез
- Беременность или планирование беременности
Женщинам следует избегать беременности в течение 1 месяца после вакцинации

Нет необходимости откладывать иммунизацию из-за простуды или другого легкого заболевания. Однако если у вас есть опасения, поговорите со своим медицинским специалистом.

Что такое корь, эпидемический паротит, краснуха и ветряная оспа?

Корь, эпидемический паротит, краснуха и ветряная оспа – это заболевания, вызываемые вирусами. Вирусы легко распространяются по воздуху, когда инфицированный человек кашляет или чихает. Вы можете заразиться, когда вдыхаете воздух или прикасаетесь к поверхности, зараженной этим вирусом. Вирусы также могут распространяться через контакт со слюной инфицированного человека при совместном потреблении пищи, напитков, курении сигарет или при поцелуях. Ветряная оспа также может передаваться при контакте с жидкостью из волдырей ветряной оспы или опоясывающего лишая.

Корь, также известная как коревая краснуха, вызывает повышение температуры, сыпь, симптомы простуды, покраснение и воспаление глаз и чувствительность к свету. Она может привести к инфекциям уха или легких (пневмонии). Более серьезные осложнения, встречающиеся у 1 человека из 1000, включают энцефалит, т. е. воспаление головного мозга. Он может привести к судорогам, глухоте или необратимому повреждению головного мозга. Примерно 1 человек из 3000 заболевших корью может умереть от осложнений.

Эпидемический паротит вызывает повышение температуры, головные боли и отек слюнных желез и щек. Более серьезные осложнения включают энцефалит. Примерно у 1 из 20 больных паротитом возникает паротитный менингит, т. е. инфекция оболочки головного мозга. Эпидемический паротит также может вызвать временную глухоту. Постоянная глухота случается менее чем у 1 из 20 000 человек, больных эпидемическим паротитом. У взрослых и подростков, больных эпидемическим паротитом, может возникать болезненный отек яичек (примерно в 1 из 4 случаев) или яичников (примерно в 1 из 20 случаев).

Краснуха, также известная как коревая краснуха, может вызвать серьезные осложнения и врожденные дефекты у нерожденного ребенка, включая глухоту, проблемы со зрением, пороки сердца, повреждение печени и головного мозга. Они называются синдромом врожденной краснухи. Синдром возникает примерно у 9 из 10 детей, рожденных женщинами, заразившимися вирусом в первые 3 месяца

беременности. Краснуха также может приводить к выкидышу или мертворождению.

Ветряная оспа (ветрянка) – это инфекция, вызываемая вирусом ветряной оспы. У детей с ветряной оспой может быть в среднем 350 красных зудящих волдырей. Инфекция у новорожденных, подростков, взрослых, беременных женщин и людей с ослабленной иммунной системой протекает тяжелее.

Осложнения ветрянки включают пневмонию, энцефалит и бактериальные инфекции кожи. Энцефалит может привести к судорогам, глухоте или повреждению головного мозга. Примерно 1 из 3000 взрослых умирает от инфекции.

В редких случаях инфекция на ранних сроках беременности может привести к рождению ребенка с врожденными дефектами. Такие случаи называются синдромом врожденной ветряной оспы (СВВО). У новорожденных может быть низкий вес при рождении, шрамы и проблемы с конечностями, глазами и мозгом. Ветряная оспа также может приводить к выкидышу или мертворождению.

В настоящее эти заболевания редко встречаются в Британской Колумбии благодаря программам плановой иммунизации детей.

Согласие зрелых несовершеннолетних

Родителям или опекунам рекомендуется обсудить с детьми их согласие на иммунизацию. Дети в возрасте до 19 лет, которые могут понять преимущества и возможные реакции на каждую вакцину, а также риск отказа от иммунизации, могут на законных основаниях дать согласие на иммунизацию или отказаться от нее. Для получения дополнительной информации о согласии зрелых несовершеннолетних ознакомьтесь с [файлом HealthLinkBC № 119 «Закон о младенцах, согласие зрелых несовершеннолетних и иммунизация»](#).

Дополнительная информация

Дополнительная информация о кори, эпидемическом паротите, краснухе и ветряной оспе представлена в следующих файлах HealthLinkBC:

- [Файл HealthLinkBC № 14a «Вакцина от кори, эпидемического паротита, краснухи \(MMR\)»](#)
- [Файл HealthLinkBC № 14b «Корь»](#)
- [Файл HealthLinkBC № 14c «Эпидемический паротит»](#)
- [Файл HealthLinkBC № 14d «Краснуха»](#)
- [Файл HealthLinkBC № 44a «Факты о ветрянке»](#)
- [Файл HealthLinkBC № 44b «Вакцина от ветрянки \(ветряной оспы\)»](#)



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority