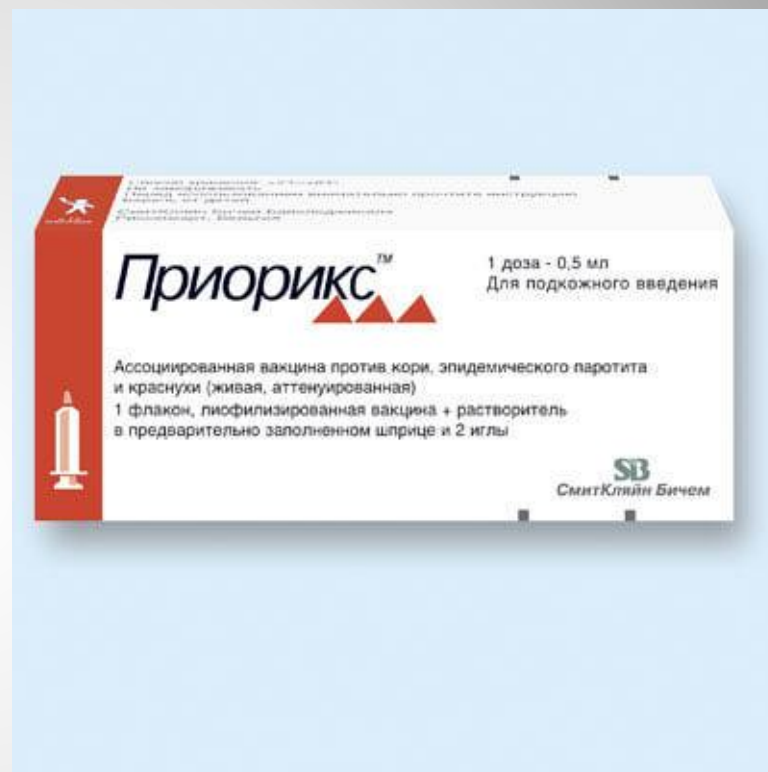


ВАКЦИНА КПК

профилактика кори, краснухи и
эпидемического паротита

Приорикс – вакцина, созданная из живых аттенуированных вирулентных штаммов возбудителей кори, паротита, краснухи. Выращивание штаммов кори и паротита проводят на клетках куриных эмбрионов, вируса краснухи – на диплоидных человеческих клетках.



Формирование антител после вакцинации происходит с высокой эффективностью. Антитела к возбудителю кори вырабатываются у 98% провакцинированных, к возбудителю эпидемического паротита – у 96,1%, к возбудителю краснухи иммунитет не вырабатывается только у 0,7% привитых. Через год иммунная защита к возбудителям кори и краснухи не падает, к возбудителю паротита титр антител наблюдается падение примерно у 9% провакцинированных пациентов.

Предотвратить заболевание корью после контакта с больным можно провакцинировав человека в течение 3 суток после имеющего места контакта. Иммунитет сохраняется более 11 лет.

Показания к применению:

Препарат Приорикс применяют для профилактики развития кори, краснухи и эпидемического паротита путем формирования специфического иммунитета у:

- детей после года;
- неиммунизированных детей беременных матерей, не болевших краснухой;
- женщин, восприимчивых к краснухе, которые планируют беременность;
- учащихся;
- медицинских работников;
- военнослужащих.

Противопоказания:

Не назначают Приорикс при:

- первичном иммунодефиците;
- вторичном иммунодефиците;
- острых заболеваниях;
- обострении хронических патологий;
- беременности;
- аллергии на Приорикс в анамнезе;
- гиперчувствительности к ингредиентам вакцины;
- анафилаксии на куриные яйца, неомидин в анамнезе.

С осторожностью вакцина Приорикс применяется при:

- судорожных реакциях в анамнезе;
- аллергических реакциях в анамнезе.

Схема вакцинации

Курс первичной вакцинации состоит из 1 дозы вакцины и ревакцинации. Схема иммунизации: первое введение и ревакцинация через 6 лет.

Применение вакцины не имеет четкой привязки к возрасту. Важно соблюдать сроки вакцинации.

Вакцину Приорикс® можно вводить девочкам в 13 лет, ранее не привитым или получившим только 1 прививку моновалентными или комбинированными вакцинами против кори, краснухи и эпидемического паротита.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Возможно введение вакцины Приорикс в один день с вакцинами АКДС, вакцинами против полиомиелита, гепатита В, гемофильной инфекции типа b, АДС.

Применение живых вакцин вместе с препаратом Приорикс недопустимо. Интервал между их введением должен быть не менее 30 дней.

Смешивание р-ра Приорикс с другими вакцинами противопоказана. Приорикс может понижать чувствительность кожи к туберкулину. Этот эффект проходящий.

Режим дозирования.

Разовая доза составляет 0,5 мл. Вакцина поставляется в двух компонентах: флакон с лиофилизированной вакциной (специально высушенной) и ампула с растворителем (вода для инъекций). Вводится стерильным шприцем. Вскрытие ампул и процедуру вакцинации осуществляют при строгом соблюдении правил асептики и антисептики. Препарат во вскрытой ампуле хранению не подлежит. Вакцина соответствует требованиям ВОЗ по производству биологических препаратов, требованиям к вакцинам против кори, эпидемического паротита, краснухи и живым комбинированным вакцинам.



Способ применения.

Вакцина поставляется в картонных коробках по 50 доз в комплекте с растворителем. Непосредственно перед введением растворитель из ампулы забирается в стерильный шприц (из расчета 0.5 мл на одну дозу), сухая вакцина во флаконе растворяется жидким растворителем из шприца и вводится ребенку из того же шприца.

Вакцина Приорикс® вводится подкожно, в область дельтовидной мышцы (плечо). Допустимо внутримышечное введение. Внутривенное введение категорически противопоказано.



Алгоритм выполнения подкожной инъекции:

1. Проверьте срок годности и герметичность упаковки шприца. Вскройте упаковку, соберите шприц и положите его в стерильный латок.
2. Проверьте срок годности, название, физические свойства и дозировку лекарственного препарата. Сверьте с листом назначения.
3. Возьмите стерильным пинцетом 2 ватных шарика со спиртом, обработайте и вскройте ампулу.
4. Наберите в шприц нужное количество препарата, выпустите воздух и положите шприц в стерильный латок.
5. Выложить стерильным пинцетом 3 ватных шарика.
6. Наденьте перчатки и обработайте шариком в 70% спирте, шарики сбросить в лоток для отработанного материала.
7. Обработайте центробежно (или по направлению снизу - вверх) первым шариком в спирте большую зону кожных покровов, вторым шариком обработайте непосредственно место пункции, дождитесь пока кожа высохнет от спирта.
8. Шарики сбросьте в лоток для отработанного материала.
- 9.левой рукой возьмите кожу в месте инъекции в складку.

10. Подведите иглу под кожу в основании кожной складки под углом 45 градусов к поверхности кожи срезом на глубину 15 мм или 2/3 длины иглы (в зависимости от длины иглы показатель может быть разным); указательным пальцем; указательным пальцем придерживать канюлю иглы.

11. Перенести руку, фиксирующую складку, на поршень и введите медленно лекарственное средство, постарайтесь не переключать шприц из руки в руку.

12. Извлеките иглу, продолжая придерживать её за канюлю, место прокола придерживайте стерильной ваткой, смоченной спиртом.

Положите иглу в специальный контейнер; если использо–ван одноразовый шприц, сломайте иглу и канюлю шприца; снимите перчатки.

13. Убедитесь, что пациент чувствует себя комфортно, заберите у него 3 шарик и проводите пациента.

Побочные реакции.

Реакции на вакцину Приорикс® редки и чаще всего переносятся легко. Делятся на местные и общие.

Местные реакции: в первые 48 ч после введения вакцины возможны: незначительная гиперемия места инъекции; слабая отечность и болезненность в месте введения.

Системные реакции: Могут развиваться с 5-го по 15-ий день и являются проявлениями инфекционного процесса вызываемого вакцинальными штаммами вирусов.

Для кори:

повышение температуры (с 5 по 15 день)

катаральные явления (с 5 по 15 день)

необильная кореподобная сыпь (с 7 по 12 день)

Для краснухи:

увеличение затылочных, шейных и заушных лимфоузлов (с 5 по 12 день)

кратковременная сыпь (с 5 по 12 день)

артралгии (с 5 по 12 день)

Для паротита:

повышение температуры (с 4 по 12 день)

катаральные явления (с 4 по 12 день)

увеличение околоушных желез (до 42 дней)

Подобные побочные реакции специальной терапии не требуют. При необходимости проводится симптоматическое лечение.

Условия хранения:

Если фасовка предусматривает хранение флаконов вакцины вместе с растворителем, то следует выдерживать температурный режим хранения и транспортировки – 2-8 градусов Цельсия. Ни при каких обстоятельствах не допускать замораживания растворителя. Замораживать вакцину допустимо.

Если фасовка предусматривает отдельное хранение флаконов и растворителя, то для флаконов следует выдерживать температурный режим хранения и транспортировки – 2-8 градусов Цельсия, а для ампул растворителя – 2-25 градусов Цельсия.

Приготовленный раствор во флаконе на 10 доз годен к применению в течение 8 часов. Хранение раствора осуществлять в холодильнике. Срок годности вакцины Приорикс – 24 месяца, ампул с растворителем – 5 лет.

**Применение препарата
Приорикс® при
беременности и
кормлении грудью**

Вакцина Приорикс® противопоказана к применению при беременности.
Возможно применение вакцины в период грудного вскармливания после оценки предполагаемой пользы и потенциального риска.
Вакцинацию женщин детородного возраста проводят при отсутствии беременности и только в том случае, если женщина согласна предохраняться от зачатия в течение 3 месяцев после вакцинации.



Дополнительные сведения.

Применение вакцины Приорикс® возможно только у здоровых детей, сдавших общий анализ крови и мочи перед вакцинацией, и не имеющих отклонений в них. Перед вакцинацией ребенка осматривает педиатр на предмет инфекционных заболеваний. Проведение иммунизации вакциной Приорикс® возможно у тех детей, которые не имеют противопоказаний со стороны нервной системы, это устанавливает невролог.

Вакцина Приорикс® защищает только [от кори, краснухи и эпидемического паротита](#) и не защищает от других заболеваний, сопровождающихся поражением слюнных желез, а также от других эритемных инфекционных заболеваний.