

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНСТРУКЦИЯ  
по применению лекарственного препарата для медицинского применения**

**Вакцина Е сыпнотифозная комбинированная живая (ЖКСВ-Е)**

**Название лекарственного препарата.** Вакцина Е сыпнотифозная комбинированная живая (ЖКСВ-Е).

**Группировочное наименование.** Вакцина для профилактики сыпного тифа.

**Лекарственная форма.** Лиофилизат для приготовления суспензии для подкожного введения.

**Состав.** Вакцина Е сыпнотифозная комбинированная живая (ЖКСВ-Е), лиофилизат для приготовления суспензии для подкожного введения, представляет собой взвесь живых риккетсий Провачека вакцинного штамма Мадрид Е, выращенных в ткани желточных мешков развивающихся куриных эмбрионов, в комбинации с растворимым антигеном из риккетсий Провачека вирулентного штамма Брейнль, лиофилизированную в стерильном обезжиренном коровьем молоке.

Одна прививочная доза - 0,25 мл, содержит от 1000 до 100000 минимальных инфицирующих доз риккетсий для куриных эмбрионов (МИДЭ) и не менее 16 антигенных единиц растворимого антигена при титровании в реакции связывания комплемента. Вспомогательное вещество: молоко коровье обезжиренное стерильное.

**Описание.** Пористая масса в виде таблетки от светло-желтого до темно-коричневого цвета.

**Иммунобиологические свойства.** Однократное введение вакцины сопровождается развитием специфического иммунитета на 15-30 сут после вакцинации.

**Фармакотерапевтическая группа.** МИБП – вакцина.

**Код ATX:** [J07AR]

**Показания для применения.** Специфическая профилактика сыпного тифа в возрасте от 18 до 60 лет. Вакцина применяется по эпидпоказаниям в ситуациях, представляющих угрозу заражения сыпным тифом, а также для предохранения лабораторного персонала, работающего с риккетсиями Провачека.

**Противопоказания к применению:**

острые инфекционные и неинфекционные заболевания; хронические заболевания в стадии обострения. Прививки проводят не ранее месяца с момента выздоровления или ремиссии;

аллергические заболевания (по данным анамнеза): бронхиальная астма, атопический дерматит, поллиноз и др.; аллергия к куриному белку;

дегенеративные и прогредиентные заболевания нервной системы;

заболевания почек и надпочечников;

системные заболевания соединительной ткани;

иммунодефицитные состояния (первичные и вторичные);

беременность и период лактации.

Возможность вакцинации лиц, страдающих заболеваниями, не указанными в данном перечне противопоказаний, определяет врач, исходя из состояния здоровья прививаемого.

Непосредственно перед прививкой врач проводит тщательный медицинский осмотр с термометрией и опрос вакцинируемых для выявления противопоказаний. При температуре выше 37 °C прививки не проводят.

Прививки проводят не ранее чем через 1 мес после предыдущей иммунизации другими профилактическими препаратами.

**Режим дозирования и способ введения.** Вакцину вводят однократно подкожно в подлопаточную область в дозе 0,25 мл. Ревакцинацию проводят дозой 0,25 мл не ранее, чем через 1 год после вакцинации.

**Меры предосторожности при применении.**

Перед употреблением каждую ампулу с вакциной тщательно просматривают. При наличии в ампуле трещин, посторонних включений, несвойственной вакцине окраски и других дефектов, а также нарушенной маркировки и истекшего срока годности, данную ампулу бракуют и обезвреживают кипячением в течение 30 мин или погружением разбитой ампулы в 3 % раствор хлорамина на 1 сут.

В ампулу с вакциной непосредственно перед прививкой вносят 5 мл натрия хлорида раствора 0,9% для инъекций. Вакцина должна раствориться в течение 2 мин с образованием гомогенной суспензии светло-желтого цвета. При более длительном растворении, а также наличие в растворенном препарате неразбивающихся хлопьев, содержимое ампулы применению не подлежит и должно быть уничтожено, как указано выше.

Вскрытие ампул и процедуру вакцинации проводят при строгом соблюдении правил асептики и антисептики. Растворенная вакцина годна к употреблению в течение 30 мин при хранении ее под стерильной салфеткой при комнатной температуре и на протяжении 60 мин при хранении ее при температуре от 2 до 8 °C. Растворенную и не использованную в течение этого срока вакцину уничтожают способами, указанными выше.

Проведенную прививку регистрируют в соответствующих учетных формах с указанием даты, дозы, предприятия-производителя, номера серии, реакции на прививку.

**Возможные побочные действия.** Местная реакция на введение может наблюдаться в виде незначительной припухлости или инфильтрации тканей без четких границ и болезненности у 10-20 % привитых.

Ранние общие реакции, наступающие в ближайшие 6-72 ч после прививки у 7-12 % привитых, могут выражаться в одно – двухдневном повышении температуры до субфебрильной и жалобами на слабость и головокружение.

Поздние общие реакции, которые являются проявлением вакцинальной инфекции, появляются спустя 9-18 (редко позже) сут после прививки у 2-3 % привитых и выражаются в повышении температуры на протяжении 1-4 сут, головной болью, недомоганием, часто болями в мышцах.

При ревакцинации ЖКСВ-Е реакции на введение вакцины обычно не наблюдаются.

**Взаимодействие с другими лекарственными средствами.** Не выявлены.

**Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами.** Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами не установлено.

**Форма выпуска.** Лиофилизат для приготовления суспензии для подкожного введения. Вакцина Е сыпнотифозная комбинированная живая - по 20 доз в ампулах. Растворитель - натрия хлорида раствор для инъекций 0,9 % по 5 мл в ампулах.

5 ампул вакцины и 5 ампул растворителя помещают в пачку из картона со скрипфикатором ампульным и инструкцией по применению (допускается при упаковке ампул с насечками, кольцами и точками для вскрытия скрипфикатор не вкладывать).

**Условия хранения.** Вакцину хранят в соответствии с СП 3.3.2.1248-03 при температуре от 2 до 8 °C в недоступном для детей месте. Замораживание не допускается.

**Условия транспортирования.** Вакцину транспортируют в соответствии с СП 3.3.2.1248-03 при температуре от 2 до 8 °C. Замораживание не допускается.

**Срок годности.** - 2 года. Препарат с истекшим сроком годности применению не подлежит.

**Условия отпуска.** Для лечебно-профилактических учреждений.

**Наименование, адрес производителя и адрес места производства.**

Производитель: ФГУП «НПО «Микроген» Минздравсоцразвития России, 115088, г. Москва, ул. 1-ая Дубровская, д. 15, тел. (495) 710-37-87;

Адрес производства: Россия, 614089, Пермский край, г. Пермь, ул. Братская, д. 177, тел. (342)-281-94-96.

Рекламации на качество препарата, а также информацию о случаях повышенной реактогенности или развитии осложнений следует направлять в Федеральную службу по надзору в сфере здравоохранения и социального развития (Росздравнадзор) и в адрес предприятия-производителя с указанием номера серии препарата и срока годности с последующим представлением медицинской документации.

Первый заместитель  
генерального директора  
ФГУП «НПО «Микроген»  
Минздравсоцразвития России

П.В. Смачков

