Иммуноглобулин противостолбнячный из сыворотки крови человека



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Иммуноглобулин человека противостолбнячный

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

Раствор для в/м введения прозрачный или слегка опалесцирующий, бесцветный или светло-желтого цвета.

	1 мл
антитела противостолбнячные специфические	100 МЕ

Вспомогательные вещества: глицин (стабилизатор) - 20-25 мг, натрия хлорид - 7 мг, вода д/и.

2.5 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
5 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Действующим началом препарата являются иммуноглобулины класса G, обладающие активностью антител, нейтрализующих столбнячный токсин.

Фармакокинетика

C_{max} антител в крови достигается через 24 - 48 часов после введения. $T_{1/2}$ антител из организма составляет 3-4 недели.

Показания к применению:

— профилактика и лечение столбняка, особенно в случае повышенной чувствительности пациента к введению столбнячного анатоксина.

Относится к болезням:

- Столбняк

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к препаратам, содержащим человеческий иммуноглобулин.

Способ применения и дозы:

Иммуноглобулин противостолбнячный из сыворотки крови человека вводят внутримышечно в переднебоковую область бедра.

Перед инъекцией флакон с препаратом выдерживают 2 часа при температуре от 18 до 22°С. Вскрытие флаконов и процедура введения осуществляются при строгом соблюдении правил асептики и антисептики. Во избежание образования пены препарат набирают в шприц иглой с широким просветом, для инъекции используют другую иглу. Препарат во вскрытом флаконе хранению не подлежит. Не пригоден к применению препарат во флаконах с нарушенной целостностью или маркировкой, при изменении физических свойств (изменение цвета, помутнение раствора, наличие не разбивающихся хлопьев, при истекшем сроке годности, при неправильном хранении).

Постановка кожного теста перед введением не требуется.

Дозировка.

1. Доза для профилактики: одна взрослая или педиатрическая доза содержит 250 МЕ.

2. В случае большой области поражения и сильного загрязнения раны одноразовая доза может быть увеличена в два раза.

3. Терапевтическая доза: от 3000 до 6000 МЕ, должна быть разделена и введена в разные области тела.

Побочное действие:

Реакции на введение человеческого противостолбнячного иммуноглобулина, как правило, отсутствуют. В редких случаях могут развиваться местные реакции в виде небольшой гиперемии и боли в области инъекции. Возможно повышение температуры до 37.5°С в течение первых суток после введения препарата. У отдельных лиц с измененной реактивностью могут развиваться аллергические реакции, а в исключительных случаях анафилактический шок. В связи с этим лица, получившие препарат, должны находиться под медицинским наблюдением не менее 30 мин. Процедурные кабинеты, где осуществляется введение иммуноглобулина, дожны быть обеспечены средствами противошоковой терапии.

Данные о введении иммуноглобулина регистрируют в соответствующих учетных формах с указанием номера,серии, даты изготовления, срока годности, предприятия-производителя, дозы и даты введения, характера реакции на введение.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При экстренной профилактике анатоксином столбняка и иммуноглобулином, препараты должны вводиться в разные области тела с использованием разных шприцов. Иммуноглобулин противостолбнячный из сыворотки крови человека не должен смешиваться с другими лекарственными препаратами.

Иммуноглобулин противостолбнячный из сыворотки крови человека в последующие три месяца после введения может препятствовать развитию полноценного иммунного ответа на введение живых вакцин против кори, эпидемического паротита, ветряной оспы.

Особые указания и меры предосторожности:

Запрещается водить препарат внутривенно.

Не допускается использование препарата в случае наличия осадка, неисчезающего при встряхивании, а также посторонних образований, трещин на флаконе, неплотно закрытой крышки флакона.

После вскрытия флакона назначенная доза должна быть немедленно использована. Остаток препарата во флаконе не подлежит применению.

Условия хранения:

При температуре от 2° до 8°C в защищенном от света месте. Не замораживать. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

2 года.

Источник: http://drugs.thead.ru/Immunoglobulin_protivostolbnyachnyy_iz_syvorotki_krovi_cheloveka