Антилимфолин



Полезные ссылки:

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

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Иммунодепрессант, действие которого обусловлено блокадой антигенчувствительных детерминант иммунокомпетентных клеток и частичного разрушения лимфоцитов.

Показания к применению:

— профилактика реакции отторжения трансплантата у больных с пересаженными аллогенными органами и тканями (почки, сердце, поджелудочная железа, печень);

— апластическая анемия.

Противопоказания:

— гиперчувствительность (в т.ч. к козьим белкам или кроличьим);

— острые инфекционные заболевания (в т.ч. вирусные, бактериальный и грибковые);

— сепсис;

— иммунодепрессия;

— беременность (ожидаемая или текущая);

— период лактации.

Способ применения и дозы:

Антилимфолин вводят в/в капельно, со скоростью 20 кап/мин. Раствор препарата готовят ex tempore на 0.9% растворе натрия хлорида или 5% растворе декстрозы. Разовая (от 2 до 5 мг/кг) и суммарная дозы препарата, периодичность введения определяются индивидуально для каждого больного (зависят от состояния трансплантированной ткани, степени гистонесовместимости реципиента и донора тканевого трансплантата и от чувствительности больного к препарату) и устанавливаются по степени уменьшения количества лимфоцитов и количества розеткообразующих клеток через 4 ч после первого введения (в сравнении с исходным уровнем) и общего

состояния больного (в т.ч. числа лейкоцитов, лейкоцитарной формулы, числа тромбоцитов).

Побочное действие:

Обусловленые специфическим действием препарата: повышением температуры тела до 37.5-38°С, озноб, недомогание (развиваются через 2 ч после введения и исчезают через 4-5 ч).

Развитие инфекций (рекомендуется применять в сочетании с антибактериальными средствами с учетом состояния больного и степени угнетения показателей клеточного и гуморального иммунитета).

При длительном применении препарата - гетеросенсибилизация к белкам сыворотки крови коз (рекомендуется десенсибилизирующая терапия).

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказан к применению при беременности и в период лактации.

Особые указания и меры предосторожности:

Применяют только в условиях стационара и под наблюдением врача.

В случае развития гетеросенсибилизации к белкам сыворотки крови коз для дальнейшего проведения иммунодепрессивной терапии следует применять антитимоцитарный иммуноглобулин, полученный из сыворотки крови др. видов животных.

При применении препарата следует проводить клинический анализ крови, т.к. введение препарата приводит к специфическим изменениям в клеточном составе крови через 4-5 ч: снижение числа лимфоцитов на 20-70% от исходного, нейтрофилез со сдвигом влево. Степень снижения числа лимфоцитов может быть использована в качестве критерия достаточности дозы. Оптимальным вариантом следует считать снижение числа лимфоцитов на 30-50% от исходного.

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