Хаймикс



Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Аминокислоты для парентерального питания

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 инфузий бесцветный или слегка желтоватый, прозрачный, со специфическим запахом.

	1 л
L-аланин	6.4 г
L-аргинина гидрохлорид	6.4 г
L-валин	4.9 г
L-гистидина гидрохлорид	3.2 г
глицин	8 г
L-изолейцин	4.4 г
L-лейцин	9.8 г
L-лизина гидрохлорид	11.5 г
L-метионин	5.7 г
L-пролин	6.4 г
L-треонин	4.3 г
L-триптофан	1.44 г
L-фенилаланин	7 г
D-сорбит	50 г
общее содержание аминокислот	80 г
общий азот 11.4 г/л осмолярность 1000 мОсм/л энергетическая ценность 506.5 ккал	

100 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.
200 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.
400 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.
500 мл - флаконы для кровезаменителей (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Препарат для парентерального питания. Сбалансированная смесь аминокислот. Легко усваивается организмом при медленном введении. Энергетические потребности организма обеспечиваются входящим в состав Хаймикса углеводом сорбит, который является инсулиннезависимым источником энергии, что исключает риск развития гипергликемического ацидоза. Входящие в состав препарата аминокислоты включаются в биосинтез белков организма и способствуют положительному азотистому балансу, устранению или ослаблению белковой

недостаточности.

Фармакокинетика

Данные о фармакокинетике препарата Хаймикс не предоставлены.

Показания к применению:

Препарат показан для парентерального белкового питания при:

— гипопротеинемии различного генеза;

— невозможности или резком ограничении приема пищи обычным путем в до- или послеоперационном периоде;

— обширных глубоких ожогах (особенно ожоговом истощении);

— травмах;

— переломах;

— гнойных процессах, сепсисе;

— функциональной недостаточности печени;

— воспалительных состояниях кишечника;

— кахексии;

— постоянных лихорадочных состояниях;

— отравлениях;

— злокачественных опухолях ЖКТ;

— у детей старше 2 лет при белковой дистрофии, гипотрофии, пороках ЖКТ.

Хаймикс может применяться у пациентов с сахарным диабетом, патологией печени и почек.

Относится к болезням:

- Кахексия
- Лихорадка
- Опухоли
- Сахарный диабет
- Сепсис
- Травмы

Противопоказания:

— тяжелая сердечная недостаточность;

— выраженная почечная недостаточность;

— детский возраст до 2 лет.

С *осторожностью* следует применять препарат при сердечной недостаточности, почечной (клиренс креатинина более 30 мл/мин)/печеночной недостаточности, геморрагическом инсульте, тромбофлебите.

Способ применения и дозы:

Препарат вводят в/в капельно. Начальная скорость инфузии (в течение первых 30 мин) - 10-20 капель/мин, затем скорость инфузии постепенно увеличивают до 25-35 капель/мин. Превышение скорости инфузии нежелательно, т.к. возможна потеря препарата с мочой. Для введения каждых 100 мл раствора требуется не менее 1 ч.

При частичном парентеральном питании Хаймикс применяют по 400-500 мл/сут в течение 5 дней и более.

Если энтеральный прием белков полностью исключен, то препарат вводят ежедневно по 400-1000 мл/сут до восстановления энтерального питания.

Хаймикс можно сочетать с одновременным вливанием 10-20% раствора глюкозы с инсулином (на 4 г глюкозы 1 ЕД инсулина), витамина B_1 - 1 мл 2.5-5% раствора, витамина B_6 - 1 мл 5% раствора, витамина С - 4-6 мл 5% раствора, анаболических стероидов: неробол - 15 мг/сут (по 5 мг 3-4 раза/сут сублингвально) или ретаболил (нероболил) - по 50 мг в/м 1 раз в неделю (для взрослых); женщинам в послеоперационном периоде анаболические гормоны применять не следует.

Скорость введения раствора глюкозы должна строго контролироваться и не превышать 0.5 г (в перерасчете на сухое вещество)/1 кг массы тела/ч.

Побочное действие:

Возможно: аллергические реакции, инфекции в месте введения, тромбофлебит.

Передозировка:

При превышении рекомендуемой скорости введения Хаймикса возможны гиперемия лица, ощущение жара, головная боль, тошнота, рвота.

Лечение: следует прекратить вливание препарата и назначить десенсибилизирующую терапию.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Безопасность применения препарата Хаймикс при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) не установлена.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Лекарственное взаимодействие препарата Хаймикс с другими лекарственными средствами не описано.

Особые указания и меры предосторожности:

При необходимости парентерального питания у больных с декомпенсацией сердечной деятельности, кровоизлиянием в мозг, тромбофлебитами Хаймикс применяют с соблюдением следующих условий: при декомпенсации сердечной деятельности препарат назначают в уменьшенных дозах, при кровоизлияниях в мозг объем вводимой жидкости, включая Хаймикс, не должен превышать 2 л/сут, при тромбофлебите Хаймикс рекомендуется вводить через центральные вены.

Больным с почечной и печеночной недостаточностью (которым применение препаратов для парентерального применения, как правило, противопоказано) трансфузия Хаймикса в ограниченных дозах допустима, т.к. он не содержит пептидов и гуминовых веществ.

При нарушениях функции почек

Противопоказан при выраженной почечной недостаточности.

С осторожностью следует применять препарат при почечной (клиренс креатинина более 30 мл/мин) недостаточности.

При нарушениях функции печени

С *осторожностью* следует применять препарат при печеночной недостаточности.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в защищенном от света месте при температуре от 10° до 25°С.

При низких температурах в растворе может появиться осадок в результате кристаллизации аминокислот. В таких

случаях следует нагреть флакон с раствором до 50-60°С до растворения осадка, после достижения прозрачности раствора следует прекратить нагревание, дать раствору охладиться до температуры тела, после этого его можно вводить в/в.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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