

АРГИНДА

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО СРЕДСТВА

Торговое название: Аргинда.

Международное непатентованное название:
Аргинин + Сорбитол.

Лекарственная форма: Раствор для инфузий.

Состав:

L-Аргинина гидрохлорид 12,5 г;

Сорбитол 25 г;

Вода для инъекций 250 мл.

Фармакотерапевтическая группа:

Гепатопротекторы.

Код АТХ: B05XB.

Фармакологическое действие:

Фармакодинамика:

L-аргинин аминокислота — аминокислота, способствует превращению аммиака в мочевины, связывает токсичные ионы аммония, которые образуются при катаболизме белков в печени.

Сорбитол служит главным источником энергии. Сорбитол является инсулиннезависимыми источниками энергии, при использовании которых не возникает опасность развития гипергликемического ацидоза.

Фармакокинетика:

Аргинин метаболизируется в печени, в результате гидролиза образуется мочевины и орнитин. Аргинин выделяется клубочковой фильтрацией и почти полностью реабсорбируется в почках.

Сорбитол метаболизируется преимущественно в печени до фруктозы, однако часть может метаболизироваться прямо в глюкозу.

Показания к применению:

- гипераммониемия, связанная с печеночными болями;
- печеночная кома или печеночная энцефалопатия;
- при метаболическом алкалозе, как подкислитель;
- дефицит роста у детей - как дополнение к парентеральному питанию.

Противопоказания:

- гиперчувствительность к компонентам препарата;
- метаболический ацидоз;
- острая и хроническая почечная недостаточность;
- сахарный диабет;
- нарушение водно-электролитного обмена, особенно при гиперхлоремии;
- непереносимость фруктозы;
- обструкция общего желчного протока.

Беременность и период лактации

Адекватных и строго контролируемых клинических исследований безопасности и эффективности применения препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) не проводилось.

Способ применения и дозы:

Как дополнение к парентеральному питанию при дефиците роста у детей: рекомендуемая максимальная суточная доза L-аргинин гидрохлорида 500 мг/кг в сутки.

При метаболическом алкалозе доза препарата Аргинда рассчитывается по концентрации бикарбоната в плазме. Рекомендуемая доза L-аргинина гидрохлорида составляет 10 г, вводят

внутривенно, в течение 30 минут.

При гипераммониемиях или печеночной энцефалопатии: доза L-аргинина гидрохлорида 200 - 800 мг/кг, вводятся в виде ударной дозы в течение 4 часов с последующим введением в непрерывной инфузии L-аргинина гидрохлорида 200 - 800 мг/кг в сутки.

Побочные действия:

Возможны следующие побочные реакции:

Тошнота, рвота, сыпь, головная боль, парестезии, увеличение концентрации калия в плазме, лактокетацидоз, гиперурикемия, низкое кровяное давление.

Передозировка:

Нет данных.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Одновременное введение аргинина с тиазидными диуретиками и аминофиллином увеличивает содержание инсулина в крови.

Эстрогены и оральные контрацептивы могут вызвать повышение гормона роста, вызванное аргинином и понизить глюкозоновый и инсулиновый ответ на аргинин.

Взаимодействие аргинина со спиронолактоном вызывает тяжелую потенциальную смертельную гиперкалиемию.

При применении препарата следует учитывать, что аргинин несовместим с тиопенталом.

Особые указания:

В процессе применения препарата необходим контроль за уровнем калия в крови.

Форма выпуска:

Раствор для внутривенных инфузий в стеклянном флаконе по 250 мл вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

Хранить в сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C и в местах недоступных для детей.

Срок годности:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

По рецепту врача.



Владелец Торговой Марки и
Регистрационного Удостоверения:
SPEY MEDICAL
Англия, Великобритания
Произведено:
INFOMED FLUIDS S.R.L.
50, Theodor Pallady Blvd., district 3,
Bucharest, Romania