

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ Министерства  
здравоохранения Украины  
07.08.14 № 545  
Регистрационное удостоверение  
№ СА/д/31/01/01

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по медицинскому применению лекарственного средства

**L-ЛИЗИНА ЭСЦИНАТ**  
**(L-LYSINE AESCINAT)**

**Состав:**

*действующее вещество:* 1 мл раствора содержит L-лизина эсцината в пересчете на 100 %  
вещество 1 мг;

*вспомогательные вещества:* этанол 96 %, пропиленгликоль, вода для инъекций.

**Лекарственная форма.** Раствор для инъекций.

*Основные физико-химические свойства:* прозрачная бесцветная жидкость.

**Фармакотерапевтическая группа.** Вазопротекторы. Капилляростабилизирующие средства.  
Код АТХ С05С Х.

**Фармакологические свойства.**

*Фармакодинамика.*

Препарат оказывает противовоспалительное, противоотечное и обезболивающее действие. Эсцин понижает активность лизосомальных гидролаз, что предупреждает расщепление мукополисахаридов в стенках капилляров и в соединительной ткани, которая их окружает, и таким образом нормализует повышенную сосудисто-тканевую проницаемость и оказывает антиэкссудативное (противоотечное), противовоспалительное и обезболивающее действие. Препарат повышает тонус сосудов, оказывает умеренный иммунокорректирующий и гипогликемический эффекты.

*Фармакокинетика.*

Не изучалась.

**Клинические характеристики.**

**Показания.**

В составе комплексного лечения посттравматических, интра- и послеоперационных отеков любой локализации: тяжелые отеки головного и спинного мозга, в том числе с внутричерепными кровоизлияниями, повышением внутричерепного давления и явлениями отека-набухания; ликворно-венозные нарушения при хронических нарушениях мозгового кровообращения и вегето-сосудистой дистонии; отеки мягких тканей с вовлечением опорно-двигательного аппарата, сопровождающиеся локальными расстройствами их кровоснабжения и болевым синдромом; отечно-болевые синдромы со стороны позвоночника, туловища, конечностей; тяжелые нарушения венозного кровообращения нижних конечностей при остром тромбозе, сопровождающиеся отечно-воспалительным синдромом.

**Противопоказания.**

Повышенная чувствительность к L-лизина эсцинату и/или другим компонентам препарата;

активное продолжение кровотечения, которое сопровождается нестабильной гемодинамикой;  
тяжелые нарушения функции почек;  
тяжелые нарушения функции печени.

**Взаимодействие с другими лекарственными препаратами и другие виды взаимодействий.** При лечении L-лизина эсцинатом возможно назначение других лекарственных средств при соответствующих показаниях (противовоспалительных, анальгетиков, антимикробных).

Препарат не следует применять одновременно с аминогликозидами из-за возможности повышения их нефротоксичности. В случае длительной терапии антикоагулянтами, которая проводилась перед назначением L-лизина эсцината, или при необходимости одновременного применения L-лизина эсцината и антикоагулянтов необходимо проводить коррекцию дозы последних (снижать дозу) и контролировать протромбиновый индекс.

Связывание эсцина с белком плазмы затрудняется при одновременном применении антибиотиков цефалоспоринового ряда, что может повышать концентрацию свободного эсцина в крови с риском развития побочных эффектов последнего.

**Особенности применения.** У отдельных больных с гепатохолециститом при назначении препарата возможно кратковременное повышение активности трансаминаз и билирубина (прямой фракции), что не составляет угрозы для больных и не требует отмены препарата.

**Применение в период беременности или кормления грудью.** Применение препарата в период беременности или кормления грудью противопоказано. На время лечения следует прекратить кормление грудью.

**Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с другими механизмами.** На данный момент сообщений нет, однако при применении препарата следует учитывать возможность развития предполагаемых побочных реакций со стороны нервной системы.

#### **Способ применения и дозы.**

Препарат вводить строго внутривенно медленно (внутриартериальное введение не допускается!) в суточной дозе 5-10 мл. Рекомендовано внутривенное капельное введение. При приготовлении инфузионного раствора L-лизина эсцинат разводить в 15-50 мл 0,9 % раствора натрия хлорида.

При состояниях, угрожающих жизни больного (острая черепно-мозговая травма, интра- и послеоперационные отеки головного и спинного мозга с явлениями отека-набухания, отеки больших размеров мягких тканей с вовлечением опорно-двигательного аппарата), суточную дозу препарата увеличить до 20 мл, разделив на 2 введения. Максимальная суточная доза для взрослых – 25 мл.

У детей разовая доза L-лизина эсцината составляет: 1-5 лет – 0,22 мг/кг массы тела; 5-10 лет – 0,18 мг/кг массы тела; от 10 лет – 0,15 мг/кг массы тела. Препарат вводить 2 раза в сутки.

Длительность курса лечения – от 2 до 8 дней, в зависимости от состояния больного и эффективности терапии.

**Дети.** Препарат противопоказан детям до 1 года.

**Передозировка.** Симптомы: жар, тахикардия, меноррагия, тошнота, изжога, боль в эпигастрии.

**Лечение:** симптоматическая терапия.

**Побочные реакции.**

При индивидуальной повышенной чувствительности к эсцину у отдельных больных возможны:

*аллергические реакции:* кожная сыпь (папулезная, петехиальная, эритематозная), зуд, гиперемия кожи, гипертермия, крапивница, в единичных случаях – отек Квинке, анафилактический шок;

*со стороны центральной и периферической нервной системы:* головная боль, головокружение, тремор, парестезии, в единичных случаях – шаткая походка, нарушение равновесия, кратковременная потеря сознания;

*со стороны печени и билиарной системы:* повышение уровня трансаминаз и билирубина;

*со стороны желудочно-кишечного тракта:* тошнота, в единичных случаях – рвота, диарея, боль в животе;

*со стороны сердечно-сосудистой системы:* артериальная гипотензия, артериальная гипертензия, тахикардия, боль за грудиной;

*со стороны органов дыхания:* в единичных случаях – чувство нехватки воздуха, одышка, бронхообструкция, сухой кашель;

*местные реакции:* чувство жжения по ходу вены при введении, флебит, боль и отек в месте введения;

*другие:* общая слабость, озноб, чувство жара, боль в пояснице, потливость.

**Срок годности.** 2 года.

**Условия хранения.** Хранить в недоступном для детей месте. Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 °С.

**Упаковка.** По 5 мл раствора в ампуле, по 5 ампул в блистере, по 2 блистера в пачке.

**Категория отпуска.** По рецепту.

**Производитель.** ПАО «Галичфарм».

**Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности.**  
Украина, 79024, г. Львов, ул. Опрышковская, 6/8.

**Дата последнего просмотра.**

Узгоджено з матеріалами  
реєстраційного доосьє та достовірно  
відомими даними щодо застосування  
лікарського засобу