

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА (информация для специалистов)

### 1. НАИМЕНОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

МЕКСИБЕЛ, раствор для инфузий 2 мг/мл.

### 2. КАЧЕСТВЕННЫЙ И КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ СОСТАВ

Действующее вещество метилэтилпиридинола сукцинат – 200 мг (на одну бутылку/флакон).

Полный список вспомогательных веществ см. в пункте 6.1.

### 3. ЛЕКАРСТВЕННАЯ ФОРМА

Раствор для инфузий. Прозрачный бесцветный или желтоватый раствор.

### 4. КЛИНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### 4.1 Показания к применению

В составе комплексной терапии пациентов со следующей патологией:

- острые нарушения мозгового кровообращения;
- черепно-мозговая травма, последствия черепно-мозговых травм;
- хроническая форма цереброваскулярного заболевания.

#### 4.2 Режим дозирования и способ применения

При *острых нарушениях мозгового кровообращения* в составе комплексной терапии Мексибел применяют в первые 10-14 дней – внутривенно капельно по 200-500 мг 2-4 раза в сутки, затем внутримышечно по 200-250 мг 2-3 раза в сутки в течение 2 недель.

При необходимости назначения внутримышечных инъекций используется лекарственный препарат в другой лекарственной форме (раствор для инъекций).

При *черепно-мозговой травме* и *последствиях черепно-мозговых травм* в составе комплексной терапии Мексибел применяют в течение 10-15 дней внутривенно капельно по 200-500 мг 2-4 раза в сутки.

При *хронической форме цереброваскулярного заболевания* в составе комплексной терапии Мексибел следует назначать внутривенно капельно в дозе 200-500 мг 1-2 раза в сутки на протяжении 14 дней. Затем внутримышечно по 100-250 мг/сутки на протяжении последующих 2 недель.

При необходимости назначения внутримышечных инъекций используется лекарственное средство в другой лекарственной форме (раствор для инъекций).

#### Дети

Данные о применении препарата являются недостаточными для предоставления рекомендаций по применению лекарственного средства у детей.

#### Способ применения

##### *Взрослые*

Препарат вводят внутривенно, капельно со скоростью 40-60 капель в минуту. Режим дозирования подбирается индивидуально, в зависимости от степени тяжести заболевания. Максимальная суточная доза не должна превышать 1200 мг.

*Лекарственный препарат применяют сразу после вскрытия бутылки/флакона. Бутылка/флакон с лекарственным препаратом предназначена/предназначен только для однократного применения. Остатки препарата необходимо уничтожить.*

#### 4.3 Противопоказания

- острая почечная и/или печеночная недостаточность,

- индивидуальная повышенная чувствительность к лекарственному средству;
- детский возраст до 18 лет;
- беременность, лактация.

#### **4.4 Особые указания и меры предосторожности при применении**

Пациентам с артериальным давлением более 180/100 мм.рт.ст., кризовым течением артериальной гипертензии требуется предварительная коррекция артериальной гипертензии и седативная терапия, а также контроль артериального давления во время проведения терапии.

В отдельных случаях, особенно у предрасположенных пациентов с бронхиальной астмой при повышенной чувствительности к сульфитам, возможно развитие тяжелых реакций гиперчувствительности.

*Применение у детей.* Безопасность и эффективность не установлены, лекарственное средство не следует назначать детям до 18 лет.

#### **4.5 Взаимодействие с другими лекарственными препаратами и другие виды взаимодействия**

Одновременное применение лекарственного средства Мексибел с другими лекарственными средствами требует предварительной консультации врача и наблюдения врача в процессе лечения.

#### **4.6 Фертильность, беременность и лактация**

Противопоказано применение лекарственного средства Мексибел во время беременности и в период лактации.

#### **4.7 Влияние на способность к управлению автотранспортом и другими потенциально опасными механизмами**

В связи с возможными нежелательными реакциями со стороны нервной системы (сонливость, нарушения координации) во время лечения не рекомендовано вождение автотранспорта и занятие другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

#### **4.8 Нежелательные реакции**

*Нарушения со стороны желудочно-кишечного тракта:* тошнота, сухость слизистой оболочки рта, металлический привкус во рту, метеоризм, диарея.

*Нарушения со стороны нервной системы:* сонливость, нарушения сна (сонливость или нарушение засыпания), чувство тревоги, эмоциональная реактивность, головная боль, нарушения координации.

*Нарушения со стороны сосудов:* повышение артериального давления, снижение артериального давления.

*Нарушения со стороны иммунной системы:* аллергические реакции, включая кожные высыпания, крапивницу, отек Квинке, гиперемию, зуд кожи, возможны тяжелые реакции гиперчувствительности, бронхоспазм.

*Прочие:* аллергические реакции, дистальный гипергидроз, ощущение «разливающегося тепла» во всем теле, першение в горле, дискомфорт в грудной клетке, одышка, сердцебиение, тахикардия, трепет, гиперемия лица, ощущение неприятного запаха. Как правило, указанные явления связаны с чрезмерно высокой скоростью введения препарата. При длительном применении препарата возможны слабость, периферические отеки, изменения в месте введения.

#### **Сообщение о подозреваемых нежелательных реакциях**

Важно сообщать о подозреваемых нежелательных реакциях после регистрации лекарственного препарата с целью обеспечения непрерывного мониторинга соотношения

«польза – риск» лекарственного препарата. Медицинским работникам рекомендуется сообщать о любых подозреваемых нежелательных реакциях лекарственного препарата через национальную систему сообщения о нежелательных реакциях (УП «Центр экспертиз и испытаний в здравоохранении МЗ РБ», <http://www.rceth.by>).

#### 4.9 Передозировка

**Симптомы:** нарушение сна (бессонница, в некоторых случаях – сонливость); незначительное и кратковременное повышение артериального давления.

**Терапевтические меры:** лечение, как правило, не требуется, поскольку симптомы исчезают самостоятельно в течение суток. При необходимости показана симптоматическая терапия.

### 5. ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

#### 5.1 Фармакодинамические свойства

**Фармакотерапевтическая группа:** прочие лекарственные средства, применяемые для лечения заболеваний нервной системы.

**Код АТХ:** N07XX.

Оказывает антиоксидантное, антигипоксантное, мемранопротекторное действие. Повышает устойчивость организма к кислородозависимым патологическим состояниям (шоку, гипоксии, ишемии, нарушению мозгового кровообращения). Обладает умеренным гиполипидемическим действием.

Стабилизирует мембранные структуры клеток крови (эритроциты и тромбоциты) при гемолизе, уменьшает вызванные гипоксией изменения физико-химических свойств клеточных мембран нервной ткани (уменьшает вязкость липидного бислоя, увеличивает текучесть мембраны и повышает соотношение липид-белок), что благоприятно сказывается на ее метаболической и биосинтетической активности. Ингибитирует перекисное окисление липидов, повышает активность супероксиддисмутазы, модулирует активность мембраносвязанных ферментов (Са-независимой фосфодиэстеразы, аденилатциклазы, ацетилхолинэстеразы), рецепторных комплексов (бензодиазепеновых, ГАМК, ацетилхолиновых), усиливая их способность связываться с рецепторами и улучшая транспорт нейромедиаторов и синаптическую передачу. Повышает содержание допамина в головном мозге. Усиливает компенсаторную активацию аэробного гликолиза, способствует восстановлению митохондриальных окислительно-восстановительных процессов в условиях гипоксии, увеличивает синтез АТФ и креатининфосфата.

#### 5.2 Фармакокинетические свойства

При внутримышечном введении препарат определяется в плазме крови в течение 4 часов после введения. Период достижения максимальной концентрации составляет 0,45-0,5 часа. Максимальная концентрация при дозах 400-500 мг – 3,5-4 мкг/мл. Препарат быстро переходит из кровеносного русла в органы и ткани, быстро выводится из организма. Выводится из организма с мочой, в основном – в глюкуроноконъюгированной форме и в незначительных количествах – в неизменном виде.

### 6. ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

#### 6.1 Перечень вспомогательных веществ

Натрия хлорид, натрия гидроксида 1 М раствор, вода для инъекций.

Теоретическая осмоляльность – 318 мОsm/кг.

#### 6.2 Несовместимость

Не применимо.



### **6.3 Срок годности**

3 года.

Препарат нельзя использовать по истечении срока годности.

### **6.4 Особые меры предосторожности при хранении**

В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °C.

Хранить препарат в недоступном для детей месте.

Условия отпуска: по рецепту.

### **6.5 Характер и содержание первичной упаковки**

По 100 мл в бутылке/флаконе вместе с листком-вкладышем в картонной пачке.

Упаковка для стационара: по 56 бутылок или 24 флакона вместе с листком-вкладышем в ящиках из гофрированного картона.

### **6.6 Особые меры предосторожности при уничтожении использованного лекарственного препарата или отходов, полученных после применения лекарственного препарата или работы с ним**

Нет особых требований к утилизации.

Весь оставшийся лекарственный препарат и отходы следует уничтожить в установленном порядке.

## **7. ДЕРЖАТЕЛЬ РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ**

РУП «Белмедпрепараты»,  
Республика Беларусь, 220007, г. Минск,  
ул. Фабрициуса, 30, тел./факс:(+375 17) 220 37 16,  
e-mail: medic@belmedpreparaty.com



## **8. НОМЕР РЕГИСТРАЦИОННОГО УДОСТОВЕРЕНИЯ**

## **9. ДАТА ПЕРВИЧНОЙ РЕГИСТРАЦИИ**

## **10. ДАТА ПЕРЕСМОТРА ТЕКСТА**