Актовегин



Код АТХ:

- B06AB

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Депротеинизированный гемодериват крови телят

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Таблетки, покрытые оболочкой зеленовато-желтого цвета, круглые, блестящие.

	1 таб.
компоненты крови - депротеинизированный гемодериват крови телят	200 мг

Вспомогательные вещества: магния стеарат - 2.0 мг, повидон K90 - 10.0 мг, тальк - 3.0 мг, целлюлоза - 135.0 мг.

Состав оболочки: акации камедь - 6.8 мг, воск горный гликолевый - 0.1 мг, гипромеллозы фталат - 29.45 мг, диэтилфталат - 11.8 мг, краситель хинолиновый желтый алюминий лак - 2.0 мг, макрогол 6000 - 2.95 мг, повидон K30 - 1.54 мг, сахароза - 52.3 мг, тальк - 42.2 мг, титана диоксид - 0.86 мг.

50 шт. - флаконы темного стекла (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики
- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Антигипоксант, представляет собой гемодериват, который получают посредством диализа и ультрафильтрации (проникают соединения с молекулярной массой менее 5000 дальтон).

Увеличивает утилизацию глюкозы клетками, повышает потребление кислорода, усиливает окислительное фосфорилирование в митохондриях, тем самым, повышая уровень АТФ и нормализуя метаболизм клеток и баланс энергии в тканях.

Актовегин увеличивает концентрации АТФ, АДФ, фосфокреатина, а также аминокислот (глутамата, аспартата) и GABA.

Влияние препарата Актовегин на усвоение и утилизацию кислорода, а также инсулиноподобная активность со стимуляцией транспорта и окисления глюкозы являются значимыми в лечении диабетической полиневропатии.

У пациентов с сахарным диабетом и диабетической полиневропатией Актовегин достоверно уменьшает симптомы полиневропатии (колющая боль, чувство жжения, парестезии, онемение нижних конечностей). Объективно уменьшаются расстройства чувствительности, улучшается психическое самочувствие пациентов.

Эффект Актовегина начинает проявляться не позднее, чем через 30 мин после приема внутрь и достигает максимума, в среднем, через 3 ч (2-6 ч).

Фармакокинетика

С помощью фармакокинетических методов невозможно изучить фармакокинетические характеристики (абсорбция, распределение, выведение) активных компонентов препарата Актовегин, поскольку он состоит только из физиологических компонентов, которые обычно присутствуют в организме.

До настоящего времени не обнаружено снижения фармакологической эффективности гемодериватов у больных с измененной фармакокинетикой (в т.ч. при печеночной или почечной недостаточности, изменениях метаболизма, связанных с преклонным возрастом, в связи с особенностями метаболизма у новорожденных).

Показания к применению:

— в составе комплексной терапии метаболических и сосудистых нарушений головного мозга (различные формы недостаточности мозгового кровообращения, деменция, черепно-мозговая травма);

— периферические (артериальные и венозные) сосудистые нарушения и их последствия (ангиопатия, трофические язвы);

— диабетическая полиневропатия.

Относится к болезням:

- Ангина
- Ангиопатия
- Деменция
- Полиневропатия
- Травмы
- Черепно-мозговая травма

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к компонентам препарата или к аналогичным препаратам.

С *осторожностью* следует назначать препарат при сердечной недостаточности II-III стадии, отеке легких, олигурии, анурии, гипергидратации, при беременности и в период лактации.

Способ применения и дозы:

Назначают внутрь по 1-2 таб. 3 раза/сут перед едой. Таблетку не разжевывают, запивают небольшим количеством воды. Продолжительность лечения составляет 4-6 недель.

При *диабетической полиневропатии* Актовегин вводят в/в в дозе 2000 мг/сут в течение 3 недель с последующим переходом на прием препарата в форме таблеток - 2-3 таб. 3 раза/сут не менее 4-5 мес.

Побочное действие:

Аллергические реакции: крапивница, отеки, лекарственная лихорадка.

Передозировка:

Информация о передозировке препарата Актовегин не предоставлена.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата Актовегин при беременности и в период лактации допускается, однако следует соблюдать осторожность.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Лекарственное взаимодействие препарата Актовегин не установлено.

Особые указания и меры предосторожности:

При развитии аллергических реакций прием Актовегина следует прекратить. При необходимости проводят стандартную терапию аллергических реакций (антигистаминные средства и/или ГКС).

При нарушениях функции почек

С *осторожностью* следует назначать препарат при олигурии, анурии.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, защищенном от света месте при температуре не выше 25°С. Не использовать по истечении срока годности.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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