Этоксисклерол



Код АТХ:

- C05BB02

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Лауромакрогол 400

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 инъекций, в ампулах по 2 мл или флаконах по 30 мл, в коробке 5 ампул или 1 флакон.

Состав:

1 мл раствора для инъекций содержит

Активное вещество: полидоканол 5, 10, 20 или 30 мг (0,5%, 1%, 2% или 3%)

Фармакотерапевтическая группа:

- Разные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Фармакологическое действие — веносклерозирующее, местноанестезирующее.

Повреждает эндотелий сосудов, вызывая денатурацию белков, стимулирует быстрое образование тромба и его организацию в течение 7 дней. Снижает возбудимость нервных окончаний и проводимость болевого импульса, обеспечивая безболезненность склеротерапии.

Фармакокинетика

Объем распределения — 24,5 л, связывание с белками плазмы — 64%, $T_{1/2}$ — 4 ч. Общий Cl — 11,7 л/ч, почечный — 2,43 л/ч, билиарный — 3,14 л/ч. При повторных введениях не кумулирует.

Показания к применению:

Склерозирование варикозного расширения вен и телеангиоэктазий, геморроидальных узлов; облитерация или пристеночное склерозирование варикозного расширения вен пищевода и желудка при остром кровотечении из варикозного расширения вен пищевода и состоянии после него, полном тромбозе воротной вены, шунттромбозе при внутрипеченочном блоке и т.д.

Относится к болезням:

- Варикозная болезнь

Противопоказания:

Абсолютные: гиперчувствительность, шок, постельный режим, заболевания, вызванные закупоркой артерии III-IV степени, хроническая артериальная недостаточность, острые воспалительные заболевания в области склерозирования.

Относительные: тромбозы поверхностных и глубоких (особенно) вен, отеки, симптомы диабетической микроангиопатии, острые и хронические заболевания сердца (эндокардит, миокардит), лихорадочные состояния, заболевания, вызванные закупоркой артерии II степени (при косметических показаниях), бронхиальная астма.

Способ применения и дозы:

Общая доза полидоканола при склерозировании варикозных расширений вен и геморроидальных узлов не должна превышать 2 мг/кг массы тела в сутки. Для больного с весом 70 кг можно, таким образом, вводить до 140 мг полидоканола (28 мл 0,5% раствора этоксисклерола, 14 мл 1% раствора этоксисклерола, 4,6 мл 3% раствора этоксисклерола).

Склерозирование варикозных расширений вен и телеангиоэктазий: строго в/в при горизонтальном или приподнятом на 30–45 ° положении ноги, применяют 0,5–3% раствор в ампулах.

Склерозирование подкожных варикозных вен: 0,1–0,3 мл 0,5% раствора на одну инъекцию (в зависимости от величины склерозируемых вен).

Склерозирование телеангиоэктазии: 0,1–0,2 мл 0,5% раствора на одну инъекцию.

Склерозирование центральной вены при телеангиоэктазиях: 0,1–0,2 мл 1% раствора на одну инъекцию.

Склерозирование мелких варикозных расширений вен: 0,1–0,3 мл 1% раствора на одну инъекцию.

Склерозирование варикозных вен средней величины: 0,5–1 мл 2–3% раствора на одну инъекцию. На первом приеме (особенно у больных, склонных к гиперчувствительным реакциям) делают одну инъекцию, на следующих можно вводить несколько раз с учетом максимальной дозы.

Склерозирование геморроидальных узлов: используют 3% раствор в ампулах, первая разовая доза — 0,5–2 мл 3% раствора строго под слизистую оболочку выше узла (у мужчин, при узле, расположенном на 11 ч вводится не более 0,5 мл), повторно — через 1–2 нед по 3 мл 3% раствора.

Склерозирование варикозно расширенных вен пищевода и желудка: общая доза полидоканола не должна превышать 4 мг/кг массы тела. Используют 0,5–1% раствор во флаконах, преимущественно паравазально (субмукозно, субэпителиально) в нижней трети пищевода (возможны интравазальные и комбинированные — пара- и интравазальные инъекции). При паравазальном введении вызывает местный отек, сдавливающий варикозные расширения вен и облегчающий рубцевание стенки пищевода. При кровотечении — 5–15 мл (до 30 мл) 0,5% раствора порциями по 1 мл до остановки кровотечения; при отсутствии кровотечения — паравазально до 40 мл 0,5% раствора порциями по 1 мл или интравазально — не более 20 мл порциями по 2 мл; с интервалом 5–7 дней процедура повторяется 2–4 раза с использованием 1% раствора.

Побочное действие:

При склерозировании варикозных вен конечностей: гиперпигментация кожи в месте введения.

При склерозировании геморроидальных узлов: преходящие боли.

При склерозировании варикозных вен пищевода и желудка: некрозы, изъязвления и стенозы пищевода, экссудация в плевральную полость, дисфагия, лихорадка, анафилактический шок.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано в I триместре беременности и после 36 недели. Грудное вскармливание после введения препарата рекомендуется прекратить на 2–3 дня.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Усиливает аритмогенный эффект общих анестетиков.

Особые указания и меры предосторожности:

Нельзя вводить в/а. При использовании в области лодыжки и голеностопа рекомендуются небольшие количества 0,5% раствора.

При склерозировании подкожных вен и телеангиоэктазий место инъекции придавливается тампоном и немедленно накладывается компрессионная повязка; после процедуры больной должен ходить в течение 30 мин. Повязка сжимает стенки вен, что препятствует реканализации и способствует образованию фиброзного рубца. При склерозировании телеангиоэктазий повязка накладывается на 2–3 дня, при выраженном варикозном расширении вен рекомендуется компрессия эластичными бинтами или медицинскими чулками II-III классов на 4–6 недель.

Условия хранения:

Хранить при комнатной температуре.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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