Спирт этиловый



Код АТХ:

- D08AX08

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Этанол

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 наружного применения и приготовления лекарственных форм прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	100 г
этанол 95%	36 г

Вспомогательные вещества: вода очищенная 64 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.
10 л - канистры полиэтиленовые.
21.5 л - канистры полиэтиленовые.
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

Раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	100 г
этанол 95%	67.5 г

Вспомогательные вещества: вода очищенная 32.5 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.
10 л - канистры полиэтиленовые.
21.5 л - канистры полиэтиленовые.
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

Раствор для наружного применения и приготовления лекарственных форм прозрачный, бесцветный, с характерным спиртовым запахом.

	100 г
этанол 95%	92.7 г

Вспомогательные вещества: вода очищенная 7.3 г.

50 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (1) - пачки картонные.
50 мл - флаконы стеклянные (70) - ящики картонные.
100 мл - флаконы стеклянные (40) - ящики картонные.
10 л - канистры полиэтиленовые.
21.5 л - канистры полиэтиленовые.
31.5 л - канистры полиэтиленовые.

Фармакотерапевтическая группа:

- Противомикробные, противопаразитарные и противоглистные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Противомикробное средство, при местном применении оказывает антисептическое действие (денатурирует белки микроорганизмов). Активен в отношении грамположительных и грамотрицательных бактерий и вирусов. Антисептическая активность повышается с увеличением концентрации этанола.

Для обеззараживания кожи используют 70% раствор, проникающий в более глубокие слои эпидермиса лучше, чем 90-95 %, обладающий дубящим действием на кожу и слизистые оболочки.

При системном применении обладает способностью вызывать анальгезию и общую анестезию. Наиболее чувствительны к этанолу клетки центральной нервной системы, особенно клетки коры головного мозга, воздействуя на которые, этанол вызывает характерное алкогольное возбуждение, связанное с ослаблением процессов торможения. Затем наступают также ослабление процессов возбуждения в коре, угнетение спинного и продолговатого мозга с подавлением деятельности дыхательного центра.

Является растворителем для ряда лекарственных средств, а также экстрагентом для ряда веществ, содержащихся в лекарственном растительном сырье.

Фармакокинетика

При наружном применении всасывается с поверхности кожи и слизистых оболочек в системный кровоток. В метаболизме препарата участвует изофермент CYP2E1, индуктором которого он является.

Показания к применению:

— лечение начальных стадий заболеваний: фурункул, панариций, мастит; обработка рук хирурга (способы Фюрбрингера, Альфреда), операционного поля (в т.ч. у лиц с повышенной чувствительностью к др. антисептикам, у детей и при операциях на областях с тонкой кожей у взрослых - шея, лицо);

— консервация, биологического материала, изготовление лекарственных форм для наружного применения, настоек, экстрактов.

Относится к болезням:

- Мастит

Противопоказания:

— гиперчувствительность.

С осторожностью: беременность, период лактации, детский возраст.

Способ применения и дозы:

Наружно, в виде примочек.

Для обработки операционного поля и предоперационной дезинфекции рук хирурга используют 70% раствор, для компрессов и обтираний, (во избежание ожога), рекомендуется использовать 40% раствор.

90% раствор должен быть разведен до необходимых концентраций и использован по показаниям.

Лекарственные препараты, приготовленные на основе этанола применяют в соответствии с инструкциями по медицинскому применению данных лекарственных форм.

Побочное действие:

Аллергические реакции, ожоги кожи, гиперемия и болезненность кожи в месте наложения компресса.

При наружном применении частично всасывается через кожу и слизистые оболочки и может оказывать резорбтивное общетоксическое действие (угнетение центральной нервной системы).

Передозировка:

Данные отсутствуют.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение во время беременности и в период лактации допускается в случае, если польза для матери превышает потенциальный риск для плода и ребенка.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Данные отсутствуют.

Особые указания и меры предосторожности:

Этанол при наружном применении частично всасывается через кожу и слизистые оболочки, что нужно учитывать при его использовании у детей, беременных женщин и в период лактации.

Влияние на способность управлять автомобилем и потенциально опасными механизмами

Лекарственный препарат, применяемый как раствор для наружного применения, не влияет на способность управлять автомобилем и другими потенциально опасными механизмами. Для лекарственных препаратов, приготовленных на основе этанола, влияние на способность управлять автомобилем и потенциально другими опасными механизмами определяется в соответствии с инструкциями по медицинскому применению для данных лекарственных форм.

Применение в детском возрасте

Применение с осторожностью.

Условия хранения:

В хорошо укупоренной таре, вдали от источников опт, при температуре не выше 25°С. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

По рецепту.

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