Сималгел-Вм

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Суспензия для приема внутрь*** гомогенная однородная молочно-белого или почти белого цвета с мятным запахом. При стоянии представляет собой расслоившуюся суспензию: нижний слой - плотный осадок белого цвета, верхний слой - почти прозрачная жидкость, на поверхности которой имеется полупрозрачное студенистое образование белого цвета. При встряхивании гомогенность суспензии восстанавливается.

	1 мл
алгелдрат (алюминия гидроксида гель)	81 мг
магния гидроксид	20 мг
симетикон	25 мг

Вспомогательные вещества: лимонная кислота 0.6 мг, масло листьев мяты перечной 0.13 мг, маннитол 2.5 мг, метилпарагидроксибензоат натрия 1 мг, пропилпарагидроксибензоат натрия 0.5 мг, натрия сахаринат 0.28 мг, сорбитол 70% 14 мг, водорода пероксид концентрированный 1.22 мг, этанол 96% 0.5 мг, вода очищенная до 1 мл.

150 мл - флаконы темного стекла (1) - пачки картонные.
300 мл - флаконы темного стекла (1) - пачки картонные.

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Сималгел-ВМ - комбинированное средство, действие которого обусловлено входящими в его состав компонентами; оказывает антацидное, адсорбирующее, обволакивающее и ветрогонное действие. Алгедрат (алюминия гидроксид) и магния гидроксид нейтрализуют свободную соляную кислоту в желудке, понижают кислотность желудочного сока, связывают желчные кислоты. Послабляющее действие магния гидроксида уравновешивает способность алгедрата замедлять моторику кишечника. Симетикон затрудняет образование газовых пузырьков и способствует их разрушению. Высвобождаемые при этом газы поглощаются стенками кишечника и выводятся из организма благодаря перистальтике.

Фармакокинетика

Абсорбция - низкая.

Показания к применению:

Заболевание ЖКТ, сопровождающиеся метеоризмом:

— острый гастрит;

— гиперацидный гастрит;

— острый дуоденит;

— язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки (в фазе обострения);

— симптоматические язвы ЖКТ;

— эрозии слизистой оболочки верхних отделов ЖКТ;

— грыжа пищеводного отверстия диафрагмы;

— рефлюкс-эзофагит.

А также можно применять при дискомфорте ЖКТ, гастралгии, изжоге (после избыточного употребления алкогольных напитков, никотина; кофе, приема лекарственных средств, погрешностей в диете).

Относится к болезням:

- Гастрит
- Грыжа
- Дуоденит
- Изжога
- Метеоризм
- Рефлюкс-эзофагит
- Эзофагит
- Язвенная болезнь
- Язвенная болезнь желудка

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к компонентам препарата Сималгел-ВМ;

— выраженное нарушение функции почек (из-за опасности повышения концентрации ионов магния и алюминия в сыворотке крови, по причине замедления их выделения почками);

— гипофосфатемия;

— болезнь Альцгеймера;

— дефицит сахаразы/изомальтазы;

— непереносимость фруктозы;

— глюкозо-галактозная мальабсорбция;

— детский возраст до 10 лет.

С *осторожностью* применять при беременности и в период лактации, при заболеваниях печени, алкоголизме, черепно-мозговой травме, заболеваниях головного мозга, эпилепсии, детям от 10 до 18 лет.

Способ применения и дозы:

Суспензия для приема внутрь.

Взрослым принимать по 10 мл 4 раза в сутки через 1 час после еды (если не указано врачом иначе). Максимальная суточная доза составляет 40 мл препарата Сималгел-ВМ (курс лечения - не более 2 недель при использовании в максимальных дозах).

При рефлюкс-эзофагите препарат принимают через короткое время после еды по 5 - 10 мл 4 раза в сутки. Курс лечения не должен превышать 2-3 месяца (при использовании максимальных доз - не более 2 недель).

При эпизодическом применении (изжога, дискомфорт ЖКТ при неправильном питании) - однократно 10 мл.

Для детей старше 10 лет дозировку определяет лечащий врач (обычно 1/2 дозы длявзрослых). Максимальная суточная доза составляет 20 мл препарата Сималгел-ВМ (курс лечения - не более 2 недель при использовании в максимальных дозах).

Побочное действие:

Аллергические реакции, кишечная колика.

При длительном приеме в терапевтически высоких дозах - гипофосфатемия, гипокальциемия, гиперкальциурия, остеомаляция, остеопороз, гипермагниемия, гипералюминиемия, энцефалопатия, нефрокальциноз, нарушение функции почек.

У больных с почечной недостаточностью возможно развитие алюминиевой, магниевой интоксикации, жажда, снижение АД, гипорефлексия.

Обострение костно-суставных заболеваний и болезни Альцгеймера (у пожилых людей).

Со стороны органов ЖКТ может проявиться нарушение вкуса, тошнота, рвота, диа-
рея, запор.

Передозировка:

Симптомы: признаки нарушения обмена, кальция, магния, фосфора (слабость, боль в костях, покраснения кожи, неадекватное поведение), могут наблюдаться признаки метаболического алкалоза (изменение настроения, онемение или боль в мышцах, нервозность, быстрая утомляемость,неприятные вкусовые ощущения).

Лечение: стимуляция рвоты, промывание желудка, прием активированного угля.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Применение препарата при беременности и в период грудного вскармливания возможно только в том случае, когда предполагаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода или ребенка. При приеме препарата в период лактации прекращения грудного вскармливания не требуется.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Снижает и замедляет абсорбцию дигоксина, индометацина, салицилатов, хлорпромазина, фенитоина, блокаторов Н2-гистаминовых рецепторов, бета-адреноблокаторов, дифлунисала, кетоконазола и итраконазола, изониазида, антибиотиков тетрациклинового ряда и хинолонов, азитромицина, цефподоксима, пивампициллина, рифампицина, непрямых антикоагулянтов, барбитуратов, фексофенадина, дипиридамола, залцитабина, хенодезоксихолевой и урсодезоксихолевой кислот, пеницилламина и лансопразола, м-холиноблокаторы, замедляя опорожнение желудка, усиливают и удлиняют
действие препарата.

Особые указания и меры предосторожности:

Перед употреблением флакон с суспензией необходимо хорошо взболтать.

При совместном применении Сималгел-ВМ и других лекарственных средств интервал между приемом должен составлять не менее 2 часов. С особой осторожностью назначают больным с нарушением функции почек, печени и пациентам пожилого возраста - назначение в этом случае проводится под контролем лечащего врача.

При длительном применении препарата рекомендуется контролировать содержание фосфора и магния в крови.

В одной дозе препарата (10 мл) содержится 0.0048 г этилового спирта (в пересчете на абсолютный спирт).

Влияние на способность к вождению автотранспорта и управлению механизмами

Не оказывает отрицательного воздействия на способность управления автотранспортом и работы с механизмами, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

При нарушениях функции почек

Противопоказано при выраженном нарушении функции почек (из-за опасности повышения концентрации ионов магния и алюминия в сыворотке крови, по причине замедления их выделения почками).

При нарушениях функции печени

С особой осторожностью назначают больным с нарушением функции печени.

Применение в пожилом возрасте

С особой осторожностью назначают больным пожилого возраста.

Применение в детском возрасте

Противопоказано детям до 10 лет. С особой осторожностью назначают детям и подросткам старше 10-18 лет.

Условия хранения:

В сухом и защищенном от света месте при температуре не выше 25°С. После вскрытия флакона препарат использовать в течение 28 дней. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

3 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Simalgel-Vm