Алмагель Нео



Код АТХ:

- A02AF02

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Алгелдрат
- Магния гидроксид
- Симетикон

Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

◊ ***Суспензия для приема внутрь*** белого или почти белого цвета, с запахом апельсина.

	5 мл (1 мерн.л.)
алгелдрат (в форме алюминия гидроксида геля)	340 мг
магния гидроксид (в форме магния гидроксида пасты)	395 мг
симетикон (в форме симетикона эмульсии)	36 мг

Вспомогательные вещества: водорода пероксид (раствор 30%) - 0.495 мг, сорбитол - 474.6 мг, натрия сахаринат - 1.13 мг, гиэтеллоза - 5.65 мг, лимонной кислоты моногидрат - 5.65 мг, этилпарагидроксибензоат - 7.9 мг, пропилпарагидроксибензоат - 3.4 мг, пропиленгликоль - 113 мг, макрогол 4000 - 452 мг, ароматизатор апельсиновый - 2.26 мг, этанол 96% - 113 мг, вода очищенная - до 5 мл.

170 мл - флаконы стеклянные (1) в комплекте с мерной ложкой на 5 мл - пачки картонные.
170 мл - флаконы из полиэтилентерефталата (1) в комплекте с мерной ложкой на 5 мл - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированное средство, действие которого обусловлено входящими в его состав компонентами. Оказывает антацидное, адсорбирующее, обволакивающее, ветрогонное действие. Алгелдрат (алюминия гидроксид) и магния гидроксид нейтрализуют свободную соляную кислоту в желудке, понижают кислотность желудочного сока, связывают желчные кислоты. Послабляющее действие магния гидроксида уравновешивает способность алгелдрата 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

Симетикон вследствие физиологической и химической инертности не всасывается в органы и ткани и после прохождения через ЖКТ выводится в неизменном виде. Абсорбция ионов алюминия и магния в кишечнике - низкая. При нормальной функции почек концентрация алюминия и магния в крови не изменяется. У больных с хронической почечной недостаточностью уровень алюминия и магния в крови может повыситься до токсических значений в результате нарушения их выведения.

Показания к применению:

— острый гастрит;

— хронический гастрит с повышенной и нормальной секреторной функцией желудка (в фазе обострения);

— острый дуоденит, дуоденогастральный рефлюкс;

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

— симптоматические язвы ЖКТ различного генеза;

— эрозии слизистой оболочки верхних отделов ЖКТ;

— гастроэзофагеальный рефлюкс, рефлюкс-эзофагит;

— острый панкреатит, обострение хронического панкреатита;

— гастралгия, изжога (после избыточного употребления этанола, никотина, кофе, приема лекарственных средств; некорректной диеты, негативно сказывающейся на функционировании ЖКТ);

— метеоризм;

— бродильная или гнилостная диспепсия.

Относится к болезням:

- Гастрит
- Диспепсия
- Дуоденит
- Изжога
- Метеоризм
- Панкреатит
- Рефлюкс-эзофагит
- Эзофагит
- Язвенная болезнь
- Язвенная болезнь желудка

Противопоказания:

— хроническая почечная недостаточность;

— беременность;

— болезнь Альцгеймера;

— гипофосфатемия;

— детский возраст до 10 лет;

— врожденная непереносимость фруктозы;

— гиперчувствительность.

С осторожностью: период лактации, заболевания печени, алкоголизм, черепно-мозговая травма, заболевания головного мозга, эпилепсия, детский и подростковый возраст с 10 до 18 лет.

Способ применения и дозы:

Взрослые.

Внутрь, по 2 мерные ложки суспензии с апельсиновым вкусом 4 раза/сут через 1 ч после приема пищи и вечером перед сном. При необходимости разовую дозу можно увеличить до 4 мерных ложек, но максимальная суточная доза не должна превышать 12 мерных ложек.

Дети старше 10 лет.

Дозировку определяет лечащий врач - обычно 1/2 дозы для взрослых.

Курс лечения - не более 4 недель. Перед приемом суспензию необходимо гомогенизировать, встряхивая флакон. Желательно принимать Алмагель Нео в неразведенном виде. Не рекомендуется прием жидкости в течение получаса после приема препарата.

Побочное действие:

Аллергические реакции, тошнота, рвота, изменение вкусовых ощущений, запор, диарея. При длительном приеме в высоких дозах - гипофосфатемия, гипокальциемия, гиперкальциурия, остеомаляция, остеопороз, гипермагниемия, гипералюминиемия, энцефалопатия, нефрокальциноз, нарушение функции почек. У больных с сопутствующей почечной недостаточностью - жажда, снижение артериального давления, гипорефлексия.

Передозировка:

Симптомы. Продолжительное применение высоких доз может привести к развитию гипермагниемии, что характеризируется быстрой утомляемостью, покраснением лица, истощением, мышечной слабостью и неадекватностью поведения. Могут наблюдаться также признаки метаболического алкалоза: изменение настроения, нарушение умственной деятельности, онемение или боль в мышцах, нервозность и быстрая утомляемость, замедление дыхания, неприятные вкусовые ощущения.

Неотложные меры. Необходимо сразу предпринять меры по быстрому выведению препарата - промывание желудка, стимуляция рвоты, прием активированного угля.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Алмагель Нео снижает и замедляет абсорбцию дигоксина, индометацина, салицилатов, хлорпромазина, фенитоина, блокаторов H_2-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:

Интервал между приемом Алмагеля Нео и других лекарственных средств должен составлять 1-2 ч.

При длительном приеме следует обеспечить достаточное поступление фосфора с пищей.

Из-за отсутствия данных контролируемых клинических испытаний кормящим грудью женщинам Алмагель Нео следует принимать только после консультации с врачом.

Одна мерная ложка (5 мл) препарата содержит 0.113 г этилового спирта, в результате чего возможно возникновение осложнений у пациентов **с** заболеваниями печени и мозга, у страдающих алкоголизмом и эпилепсией, у беременных и детей до 18 лет.

Суточная доза препарата (8 мерных ложек) содержит 0.904 г этилового спирта, максимальная суточная доза суспензии (12 мерных ложек) содержит 1.356 г этилового спирта.

Одна мерная ложка (5 мл) препарата Алмагель Нео содержит 0.475 г сорбитола, который противопоказан при врожденной непереносимости фруктозы и может вызвать раздражение желудка и диарею.

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

Условия хранения:

Хранить в защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°C. Не замораживать! Не применять по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

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