

УТВЕРЖДЕНО
Приказ Министерства
здравоохранения Украины
21.03.2019 № *629*
Регистрационное удостоверение
№ *UA/17295/01/01*

ИНСТРУКЦИЯ
по медицинскому применению лекарственного средства

АЛЬГИМАКС
(ALGIMAX)

Состав:

действующие вещества: натрия альгинат, натрия гидрокарбонат, кальция карбонат.

10 мл суспензии содержат: натрия альгината – 500 мг, натрия гидрокарбоната – 213 мг, кальция карбоната – 325 мг;

вспомогательные вещества: карбомер (974Р), натрия гидроксид, метилпарагидроксибензоат (Е 218), пропилпарагидроксибензоат (Е 216), натрия сахарин, масло мяты перечной, вода очищенная.

Лекарственная форма. Суспензия оральная.

Основные физико-химические свойства: вязущая непрозрачная суспензия от почти белого до кремового цвета, со вкусом и запахом мяты. При хранении возможно расслоение суспензии.

Фармакотерапевтическая группа.

Лекарственные средства для лечения пептической язвы и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни (ГЭРБ). Код АТХ А02В Х.

Фармакологические свойства.

Фармакодинамика.

Лекарственное средство является комбинацией двух антацидов (карбоната кальция, гидрокарбоната натрия) и альгината натрия, который имеет адсорбирующее и обволакивающее действие. После приема лекарственное средство быстро реагирует с желудочной кислотой, образуя массу с геля альгиновой кислоты, которая имеет почти нейтральное значение рН и покрывает поверхность содержимого желудка, эффективно предотвращая проявления гастроэзофагеального рефлюкса. В серьезных случаях слой геля, предшествуя содержимому желудка, поднимается к пищеводу и предотвращает его раздражению.

Карбонат кальция нейтрализует желудочную кислоту и обеспечивает быстрое облегчение при расстройствах пищеварения и изжоги. Этот эффект усиливается благодаря гидрокарбонату натрия, который также имеет нейтрализующее действие. Общая нейтрализующая способность продукта при наиболее низкой дозе 10 мл составляет около 10 мЭкв Н⁺.

Механизм действия лекарственного средства – физический и не зависит от всасывания в системное кровообращение.

Фармакокинетика.

Не изучалась.

