

Омепразол

Латинское название: Omeprazole

Код АТХ: A02BC01

Базовый компонент: омепразол

Производитель: Нижфарм, Канонфарма, Оболенское ФП Россия/Тева, Израиль /Gedeon Richter, Венгрия

Условие отпуска из аптеки: при наличии рецепта

Условия хранения: в затемненном, сухом месте

Срок годности: 24 месяца

Омепразол – эффективный противоязвенный препарат, подавляющий продукцию соляной кислоты. Лекарство используют для устранения симптомов язвы, гастрита, аденомы поджелудочной, рефлюксной болезни.

Состав и форма выпуска

Препарат производится в форме капсул. В одной таблетке содержится 10 либо 20 мг базового компонента.

Омепразол капсулы содержат следующие вспомогательные вещества:

- Е 171
- Натриевая соль
- Тальк
- SLS
- Диэтилфталат
- Углекислый кальций
- Пропеновая кислота
- Сахар
- МКЦ
- Маннитол.

Капсулы Омепразол 20 мг – состав оболочки: Е 171, желатин, вода, нипазол, глицерин, нипагин, SLS.

Белые капсулы обладают цилиндрической формой. Внутри таблеток находятся кремовые паллеты.

Инструкция по применению гласит, что таблетки Омепразол ингибируют активность микробов, способствующих появления заболеваний ЖКТ. Так как препарат является сильнодействующим средством, его отпускают только при наличии рецепта от врача.

Капсулы помещены в блистеры, по 10 штук в каждом. В картонной пачке зачастую находится 3 блистера.

Менее распространенная лекарственная форма Омепразола – это порошок, из которого готовят раствор для перорального приема и таблетки.

Порошок, помещенный во флаконы, содержит 40 мг омепразола. Вспомогательный состав – гидроксид натрия, динатрия эддат.

Фармакологические свойства

Омепразол считается противосекреторным и антиязвенным веществом. Компонент быстро попадает в клетки слизистой ЖКТ. Его активация происходит при кислом pH.

Сульфенамид ингибирует процесс секреторной оболочки обкладочных клеток, предупреждая выделение ионов водорода в желудок и блокируя выработку хлористоводородной кислоты.

Омепразол понижает секреторные показатели, ингибирует выработку пепсина и уменьшает желудочную продукцию кислоты в целом. Лекарство замедляет процесс выработки соляной кислоты в любое время суток.

Омепразол подавляет деятельность Хеликобактер Пилори. Если совмещать прием средства с антибиотиками, то можно быстро ликвидировать признаки болезней ЖКТ. Введение препарата в комплексное лечение способствует заживлению язв на слизистых, повышает продолжительность ремиссии, уменьшает риск появления кровотечения.

При рефлюксном эзофагите с язвенными поражениями уровень хлористого водорода и pH желудка нормализуется на протяжении суток после приема лекарства. В последствии снижается интенсивность признаков болезни и происходит постепенная регенерация пищевода.

Омепразол действенен при терапии эзофагита, сопровождающегося язвами и эрозиями, не поддающегося лечению H₂ блокаторами. Препарат включают в поддерживающее лечение для купирования рецидивов заболевания и снижения риска осложнений.

После перорального использования Омепразол почти сразу всасывается из ЖКТ. Биодоступность компонента – до 55%. Взаимосвязь с плазменными белками составляет почти 100%.

После приема 20 мг Омепразола ингибирование секреции желудочного сока происходит около 60 минут. Оптимальный эффект проявляется через 2 часа и сохраняется около суток.

Обкладочные клетки снова могут вырабатывать хлористоводородную кислоту через 3-5 дней после применения препарата.

Трансформация активных веществ лекарства осуществляется в печени. При этом формируется 6 метаболитов.

Около 80% средства экскретируется почками, оставшаяся часть выводится кишечником. Время полувыведения – от 30 минут до 3 часов.

Показания к применению

Омепразол назначается для терапии и предупреждения рецидивов при язвенной болезни ЖКТ и 12-перстной кишки. Также препарат сочетают с антибиотиками при выявлении *Helicobacter pylori*.

Лекарство включают в лечение язвы ЖКТ, спровоцированный приемом НПВП. Другие показания:

1. Гастронома (аденома поджелудочной)
2. Рефлюкс-эзофагит
3. Панкреатит
4. Неактивный Р-Э.

Омепразол применяют при изжоге, гастрите, гиперсекреторных расстройствах ЖКТ, гастропатии. Также препарат включают в комплексную терапию при синдроме Вернера.

Базовые противопоказания – возраст младше 2 лет, непереносимость Омепразола. Использование средства запрещено при беременности, так как его составляющие могут способствовать возникновению пороков плода. Средство проникает в молоко при ГВ, поэтому его не назначают в период лактации.

Ограничения к применению Омепразола:

- Остеопороз
- Дисфагия
- Злокачественные образования в ЖКТ
- Дисфункция почек
- Анорексия
- Рвота
- Красная волчанка.

Инструкция по применению

При обострении язвы доза Омепразола составляет 1-2 капсулы (20 мг) в день. Терапия длится до 1 месяца.

Омепразол при гастрите принимают в таком же количестве. Желательно пить таблетки до завтрака на протяжении двух недель.

Омепразол – инструкция по применению при других заболеваниях ЖКТ:

1. Эзофагит, осложненный язвой и эрозией – до 2 капсул в день 1-2 месяца
2. Поражение ЖКТ Хеликобактер Пилори – 1 капсула дважды в день на протяжении недели
3. Предупреждение рецидивов язвы – 1 таблетка в сутки

4. Болезни ЖКТ, вызванные применением НПВС – 1 капсула в день на протяжении 1-2 месяцев
5. Предотвращение обострений рефлюкс-эзофагита – 1 таблетка в сутки на протяжении полугода
6. Аденома поджелудочной – от 60 до 120 мг в день. Дозировка делится на 2 приема.

Омепразол детям назначают, учитывая массу тела. При весе 15-30 кг доза составляет 10 мг. Таблетки принимают дважды в день на протяжении 7 суток.

При массе тела до 40 кг количество препарата – 20 мг. Лекарство принимают 2 раза в неделю.

Как пить Омепразол при почечной или печеночной дисфункции и в пожилом возрасте? Для данных групп пациентов корректировать дозу не нужно.

Побочные эффекты, передозировка, лекарственное взаимодействие

Препарат Омепразол имеет немалое количество побочных реакций. Чаще всего – это рвота, головная боль, тошнота, расстройство стула, метеоризм.

Реже применение препарата провоцирует следующие негативные эффекты:

- Зрительные нарушения
- Ксеростомия
- Стоматит
- Бронхоспазм
- Энцефалопатия
- Галлюцинации
- Колит
- Интерстициальный нефрит
- Молочница
- Недомогание
- Головокружение
- Нарушении работы печени
- Анафилаксия
- Лихорадка
- Миалгия
- Нарушение вкуса

- Бессонница
- Дерматит и прочее.

Передозировка возникает при пероральном приеме Омепразола в количестве 560 мг. Признаки интоксикации – боль в эпигастрии, вертиго, диарея, нарушение сознания, вздутие живота, апатия, рвота, головная боль, учащение сердечного ритма.

Терапия заключается в промывании желудка, приеме сорбентов. Гемодиализ при передозировке малоэффективен.

Омепразол меняет уровень кислотности в желудочной среде. Ввиду этого его применение несовместимо со средствами, на прием которых влияют показатели кислотности. Это Ампициллин, Кетоконазол, Итраконазол.

Также Омепразол повышает содержание активных веществ Фенитоина, Диазепама и Варфарина в крови. Препарат экскретирует из организма транквилизаторы. Лекарство повышает эффективность противосудорожных медикаментов и антикоагулянтов.