Состав

действующее вещество: bismuth subcitrate;

Одна капсула содержит висмута коллоидного субцитрата 499,8 мг в пересчете на Bi_2O_3 120 мг;

другие составляющие: крахмал картофельный, кальция стеарат;

желатиновая капсула содержит: желатин, титан диоксид (E171), хинолиновый желтый (E104), желтый запад FCF (E110).

Лекарственная форма

Капсули.

Основные физико-химические свойства: тверді желатинові капсули циліндричної форми № 1, корпус білого кольору, кришечка жовтого кольору. Вміст капсул – порошкоподібна гранульована суміш білого або білого зі злегка жовтуватим відтінком кольору, допускається запах аміаку.

Фармакотерапевтическая группа

Средства для лечения пептической язвы и гастроэзофагеальной рефлюксной болезни. Висмут субцитрат. Код АТХ А02В Х05.

Фармакодинамика

Обладает гастропротекторным действием. В кислой среде желудка висмута коллоидный субцитрат образует на поверхности язв и эрозий защитную пленку, что способствует их рубцеванию и защищает слизистую оболочку от воздействия желудочного сока. Препарат стимулирует синтез простагландина E2, увеличивает образование муцина и секрецию гидрокарбоната, приводит к накоплению эпидермального фактора роста в зоне дефекта, снижает активность пепсина и пепсиногена.

Препарат обладает антимикробной активностью по отношению к *Helicobacter pylori*.

Фармакокинетика

Висмута коллоидный субцитрат практически не всасывается в желудочно-кишечном тракте, лишь незначительное количество активного вещества

попадает в кровь и экскретируется с мочой, при этом концентрация висмута в плазме крови после окончания лечения быстро снижается. Выводится преимущественно с калом.

Показания

Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки, хронический гастрит, из которых вызваны *Helicobacter pylori* (в составе схем антихеликобактерной терапии).

Противопоказания

Повышенная чувствительность к действующему веществу или любому из компонентов лекарственного средства. Тяжелая почечная недостаточность.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами и другие виды взаимодействий

Никаких других лекарств, пищи или напитков, антацидов молока, фруктов или фруктовых соков не следует употреблять за полчаса до или после приема Вис-Нола, поскольку они могут изменять его действие.

Уменьшает всасывание тетрациклинов; одновременное применение препаратов, содержащих висмут (викалин, викаир), повышает риск чрезмерного увеличения концентрации висмута в крови.

Особенности применения

При применении препарата возможна окраска кала в черный цвет. В таком случае следует обратиться за консультацией к врачу.

Не следует принимать антацидные препараты и употреблять молоко за полчаса до получаса после приема препарата, поскольку имеющийся желудочный сок необходим для формирования защитного слоя.

Длительное применение высоких доз висмута соединений не рекомендуется из-за возникновения в редких случаях обратной энцефалопатии. При соблюдении рекомендованного режима приема препарата риск возникновения этого побочного эффекта очень мал. Однако в течение приема Вис-Нола не рекомендуется принимать другие препараты, содержащие висмут.

Лекарственное средство содержит желтую меру FCF (E110), что может вызвать аллергические реакции.

Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или работе с механизмами

Данные о влиянии Вис-Нола на скорость реакции отсутствуют. Однако влияние препарата маловероятно.

Применение в период беременности или кормления грудью

Не рекомендуется.

Способ применения и дозы

Принимать внутрь, запивая небольшим количеством воды.

Взрослым и детям в возрасте от 14 лет назначать по 1 капсуле 4 раза в сутки за 30 минут до еды и на ночь или по 2 капсулы 2 раза в сутки.

Детям от 8 до 14 лет назначать по 1 капсуле 2 раза в сутки за 30 минут до еды.

Детям от 4 до 8 лет назначать в дозе 8 мг/кг/сут, распределив суточную дозу на 2 приема, но не более 2 капсул в сутки.

Продолжительность курса лечения – 4–8 недель. В течение следующих 8 недель не следует принимать препараты, содержащие висмут.

При наличии *Helicobacter pylori* использовать Вис-Нол в схемах антихеликобактерной терапии по назначению врача.

Дети

Вис-Нол® применять детям от 4 лет.

Передозировка

Симптомы интоксикации

Острая массивная передозировка может привести к почечной недостаточности с отсроченным началом до 10 дней.

Лечение интоксикации

После однократного приема очень высокой дозы лечения состоит в промывании желудка с последующим приемом доз активированного угля и осмотических слабительных средств. Эта терапия, как правило, уменьшает всасывание висмута, поэтому дополнительные меры не необходимы.

Концентрацию висмута в крови и моче следует определять при острой и хронической интоксикации для выявления связи любых симптомов с повышенным действием висмута.

Хелатная терапия с димеркаптосукциновой кислотой (ДМСК) и димеркаптопропаносульфоновой кислотой (ДМПС) применяется, если симптомы вызваны острой или хронической передозировкой висмута.

При тяжелой почечной недостаточности хелатная терапия должна сопровождаться гемодиализом.

Побочные реакции

Очень часто (>1/10)

Со стороны пищеварительного тракта: стул черного цвета возможен вследствие образования сульфида висмута. Такие стула можно легко отличить от мелены.

Нечасто (>1/1000, <1/100)

Со стороны пищеварительного тракта: тошнота, рвота, запор, диарея.

Со стороны кожи и подкожной клетчатки: кожные аллергические реакции легкой степени тяжести (сыпь, зуд).

Очень редко(<1/10000), частота неизвестна (нельзя оценить по имеющимся данным):

Со стороны иммунной системы: анафилактическая реакция.

Срок годности

4 года.

Не применять препарат по истечении срока годности, указанного на упаковке.

Условия хранения

Хранить в оригинальной упаковке при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Упаковка

По 30 капсул в картонной коробке.

Категория отпуска

Без рецепта.

Производитель

АО «Фармак».

Местонахождение производителя и его адрес места осуществления деятельности

Украина, 04080, г. Киев, ул. Кирилловская, 74.

Источник инструкции

Инструкция лекарственного средства взята из официального источника — [Государственного реестра лекарственных средств Украины](#).