

ИНСТРУКЦИЯ

по медицинскому применению
лекарственного препарата

Уголь активированный

Регистрационный номер: ЛП-000178

Торговое название: уголь активированный.

Международное непатентованное или группировочное наименование: активированный уголь.

Лекарственная форма: таблетки.

Состав на одну таблетку:

Активное вещество:

уголь активированный – 0,25 г.

Вспомогательные вещества (до получения таблетки массой 0,32 г):

крахмал картофельный – 0,054 г,

сахароза (сахар) – 0,016 г.

Описание

Таблетки черного цвета, плоскоцилиндрические, с фаской, с риской или без нее на одной стороне, с маркировкой «В» или без нее – на другой.

Фармакотерапевтическая группа: энтеросорбирующее средство.

Код АТХ A07BA01

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Оказывает энтеросорбирующее, дезинтоксикационное и противодиазотическое действие. Относится к группе поливалентных физико-химических адсорбентов, обладает большой поверхностной активностью. Адсорбирует яды и токсины из желудочно-кишечного тракта до их всасывания, в том числе алкалоиды, гликозиды, барбитураты и другие снотворные и наркотические средства, соли тяжелых металлов, токсины бактериального, растительного, животного происхождения, производные фенола, синильной кислоты, сульфаниламиды, газы. Препарат адсорбирует также избыток некоторых продуктов обмена веществ – билирубина, мочевины, холестерина, а также эндогенные метаболиты, ответственные за развитие эндогенного токсикоза. Слабо адсорбирует кислоты и щелочи (в том числе соли железа, цианиды, малатион, метанол, этиленгликоль). Активен, как сорбент, при гемоперфузии. Не раздражает слизистую оболочку желудочно-кишечного тракта.

Фармакокинетика

Не всасывается, не расщепляется, выделяется полностью через желудочно-кишечный тракт в течение 24 часов.

Показания к применению

Экзогенные и эндогенные интоксикации различного происхождения (в качестве детоксицирующего средства). Пищевые токсикоинфекции, дизентерия, сальмонеллез (при комплексном лечении). Отравления лекарственными препаратами (психотропными, снотворными, наркотическими), алкалоидами, солями тяжелых металлов и другими ядами. Заболевания желудочно-кишечного тракта, сопровождающиеся диспепсией и метеоризмом. Пищевая и лекарственная аллергия. Гипербилирубинемия (вирусный гепатит и другие желтухи) и гиперазотемия (почечная недостаточность). Для уменьшения газообразования в кишечнике перед ультразвуковым и рентгенологическим исследованиями. С целью профилактики хронических интоксикаций на вредном производстве.

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам препарата, язвенные поражения желудочно-кишечного тракта (в том числе язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, неспецифический язвенный колит), кровотечения из желудочно-кишечного тракта, атония кишечника, одновременное назначение антикоагулянтных лекарственных средств, эффект которых развивается после всасывания (метинин и другие).

С осторожностью

Большим сахарным диабетом и лицам, находящимся на диете с пониженным содержанием углеводов.

Применение при беременности и в период грудного вскармливания

Возможно применение препарата во время беременности и в период грудного вскармливания, если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода и ребенка. Необходимо проконсультироваться с врачом.

Способ применения и дозы

Внутрь, в таблетках или в виде водной взвеси измельченных таблеток, за 1-2 часа до или после еды и приема других лекарственных средств. Необходимое количество таблеток размешивают в 100 мл (½ стакана) охлажденной воды.

Взрослым назначают в среднем по 1,0-2,0 г (4-8 таблеток) 3-4 раза в сутки. Максимальная разовая доза для взрослых до 8,0 г (16 таблеток). Детям препарат назначают в среднем из расчета 0,05 г/кг массы тела 3 раза в сутки в зависимости от массы тела. Максимальная разовая доза – до 0,2 г/кг массы тела.

Курс лечения при острых заболеваниях составляет 3-5 дней, при

аллергии и хронических заболеваниях – до 14 дней. Повторный курс – через 2 недели по рекомендации врача.

При острых отравлениях лечение назначают с промывания желудка с использованием взвеси угля активированного, затем дают внутрь 20-30 г препарата.

При метеоризме назначают внутрь по 1,0-2,0 г (4-8 таблеток) 3-4 раза в сутки. Курс лечения 3-7 дней.

Побочное действие

Диспепсия, запор или диарея, окрашивание каловых масс в темный цвет. При длительном применении (более 14 дней) возможно снижение всасывания витаминов, кальция и других питательных веществ из желудочно-кишечного тракта.

Передозировка

До настоящего времени случаи передозировки не зарегистрированы.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Снижает всасывание и эффективность одновременно принимаемых лекарственных препаратов.

Особые указания

При лечении интоксикаций необходимо создать избыток угля в желудке (до его промывания) и в кишечнике (после промывания желудка). Уменьшение концентрации угля в среде способствует десорбции связанного вещества и его всасыванию (для предупреждения резорбции освобожденного вещества рекомендуется повторное промывание желудка и назначение угля). Наличие пищевых масс в желудочно-кишечном тракте требует введения в высоких дозах, так как содержащее желудочно-кишечного тракта сорбируется углем и его активность снижается. Если отравление вызвано веществами, участвующими в энтерогапатической циркуляции (сердечные гликозиды, индометацин, морфин и другие опиаты), необходимо применять уголь в течение нескольких дней. При использовании препарата более 10-14 дней необходимо профилактическое назначение витаминов и препаратов кальция.

Больным сахарным диабетом и лицам, находящимся на диете с пониженным содержанием углеводов, необходимо учитывать, что в одной таблетке препарата содержится около 0,07 г углеводов (0,006 XE).

Рекомендуется хранить в сухом месте, отдельно от веществ, выделяющих в атмосферу газы или пары. Хранение на воздухе (особенно влажном) снижает сорбционную способность.

Влияние на способность управлять транспортными средствами, механизмами

Применение препарата не оказывает влияния на способность к выпол-

нению потенциально опасных видов деятельности, требующих повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций (управление транспортными средствами, работа с движущимися механизмами, работа диспетчера и оператора).

Форма выпуска

Таблетки 250 мг.

По 10 таблеток в контурную безъячейковую упаковку из бумаги упаковочной.

По 10 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой или бумаги упаковочной.

По 2, 3, 5 контурных ячейковых упаковок с инструкцией по применению помещают в пачку из картона.

По 20 контурных ячейковых или контурных безъячейковых упаковок с равным количеством инструкций по применению помещают в пачку из картона.

Контурные ячейковые или контурные безъячейковые упаковки с равным количеством инструкций по применению помещают в групповую упаковку.

Условия хранения

В сухом месте при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.

Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска из аптек

Отпускают без рецепта.

Наименование, адрес производителя лекарственного препарата и адрес места производства лекарственного препарата:

Владелец регистрационного удостоверения, производитель:

АО «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

Юридический адрес: 633621, Новосибирская обл.,

Сузунский р-н, рп. Сузун, ул. Комиссара Зяткова, д. 18.

Тел./факс: 8 (800) 200-09-95.

Интернет: www.pfk-obnovlenie.ru

Адрес места производства:

г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80.

Организация, принимающая претензии от потребителей:

АО «Производственная фармацевтическая компания Обновление»

630096, г. Новосибирск, ул. Станционная, д. 80,

e-mail: okk@pfk-obnovlenie.ru