

ПО МЕДИЦИНСКОМУ ПРИМЕНЕНИЮ ЛЕКАРСТВЕННОГО ПРЕПАРАТА

Уголь активированный Медисорб

Регистрационный номер:

Торговое наименование: Уголь активированный Медисорб

Международное непатентованное или группировочное наименование: активированный уголь

Лекарственная форма: таблетки

Состав

1 таблетка содержит:

Действующее вещество: активированный уголь 250,0 мг;

Вспомогательное вещество: крахмал картофельный.

Описание:

Круглые плоскоцилиндрические таблетки черного цвета слегка шероховатые с риской и фаской.

Фармакотерапевтическая группа: энтеросорбирующее средство.

Код ATХ: A07BA01

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Оказывает энтеросорбирующее, дезинтоксикационное и противодиарейное действие. Относится к группе поливалентных физико-химических антидотов, обладает большой поверхностной активностью, обуславливающей способность связывать вещества, понижающие поверхностную энергию (не изменяя их химическую природу). Адсорбирует яды и токсины из желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) 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, сульфаниламиды, газы и другие соединения, и способствует выведению из организма с фекалиями. Препарат адсорбирует также избыток 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 ЖКТ.

Фармакокинетика

Всасывание

Не всасывается.

Метаболизм

Не расщепляется.

Выведение

Выделяется полностью через ЖКТ в течение 24 часов.

Показания к применению

Уголь активированный Медисорб показан к применению у взрослых и детей в возрасте от 3 лет в качестве детоксицирующего средства:

- при экзогенных и эндогенных интоксикациях различного происхождения;
- при заболеваниях ЖКТ, сопровождающихся диспепсией, метеоризмом;
- при комплексном лечении пищевой токсицинфекции, сальмонеллеза, дизентерии;
- при отравлении лекарственными препаратами (психотропными, снотворными, наркотическими средствами и др.), алкалоидами, солями тяжелых металлов и другими ядами (в составе комплексной терапии);
- при пищевой и лекарственной аллергии;
- при гипербилирубинемии (вирусный гепатит и другие желтухи);
- при гиперазотемии (почечная недостаточность);
- для уменьшения газообразования в кишечнике перед ультразвуковым и рентгенологическим исследованием;
- с целью профилактики хронических интоксикаций на вредном производстве.

Противопоказания

- гиперчувствительность к активированному углю или к любому из вспомогательных веществ;
- язвенные поражения ЖКТ (в том числе язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки, неспецифический язвенный колит) в стадии обострения;
- кровотечения из ЖКТ;
- атония кишечника;
- одновременное назначение антитоксических лекарственных средств, эффект которых развивается после всасывания (метионин и другие);
- детский возраст до 3 лет.

Применение во время беременности и в период грудного вскармливания

Беременность

Возможно применение препарата во время беременности, если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для плода. Перед применением необходимо проконсультироваться с врачом.

Период грудного вскармливания

Возможно применение препарата в период грудного вскармливания, если ожидаемая польза для матери превышает потенциальный риск для ребенка. Перед применением необходимо проконсультироваться с врачом.

Способ применения и дозы

Внутрь в таблетках или после предварительного измельчения в виде водной взвеси, за 1-2 часа до или после еды и приема других лекарственных средств. Необходимое количество таблеток растворяют в 100 мл (1/2 стакана) воды.

Взрослые

В среднем по 1-2 г (4-8 таблеток) 3-4 раза в сутки.

Максимальная разовая доза – до 8 г.

Дети

Препарат назначают в среднем из расчёта 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.

Уголь активированный Медисорб противопоказан у детей в возрасте до 3 лет (см. раздел «Противопоказания»).

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 начинают с промывания желудка с использованием взвеси активированного угля, затем дают внутрь 20-30 г (80-120 таблеток) препарата.

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

Побочное действие

Нарушения со стороны иммунной системы: возможны аллергические реакции.

Желудочно-кишечные нарушения: диспепсия, запор или диарея. При длительном применении (более 14 дней) – гиповитаминоз, снижение всасывания из ЖКТ питательных веществ (жиров, белков), гормонов, кальция. Окрашивание кала в темный цвет.

Передозировка

В настоящее время о случаях передозировки препарата не сообщалось.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Активированный уголь снижает всасывание и эффективность лекарственных препаратов, применяемых внутрь одновременно с ним.

Особые указания

При лечении интоксикации необходимо создать избыток угля активированного в желудке (до его промывания) и в кишечнике (после промывания желудка). Уменьшение концентрации угля активированного в среде способствует десорбции связанного вещества в просвет кишечника и его всасыванию в кровь; для предупреждения резорбции рекомендуется повторное промывание желудка с углем активированным и назначение угля активированного внутрь.

Если отравление вызвано веществами, участвующими в энтерогепатической циркуляции (сердечные гликозиды, индометацин, морфин и другие опиаты), необходимо применять активированный уголь в течение нескольких дней.

Длительный прием активированного угля (более 10-14 дней) может привести к дефициту витаминов, гормонов, жиров, белков и других веществ в организме, что потребует лекарственной и/или алиментарной коррекции.

При наличии гиповитаминоза, который может сопровождаться длительным применением угля активированного, необходимо назначить поливитамины.

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

Уголь активированный Медисорб не оказывает влияния на способность к выполнению потенциально опасных видов деятельности, требующих повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций (в том числе управление транспортными средствами, работа с движущимися механизмами, работа диспетчера и оператора).

Форма выпуска

Таблетки 250 мг.

По 10 таблеток в контурную ячейковую упаковку из пленки поливинилхлоридной и фольги алюминиевой печатной лакированной.

2, 3 или 5 контурных ячейковых упаковок вместе с инструкцией по медицинскому применению помещают в пачку картонную.

СООТВЕТСТВУЕТ ЭКСПЕРТНОМУ ОТЧЕТУ
от 13.10.2023 № 20363
(ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ 0002)

Условия хранения

При температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности

3 года.

Не применять по истечении срока годности.

Условия отпуска

Отпускают без рецепта.

Производитель:

Открытое акционерное общество «Уралбиофарм»
Юридический адрес: 620039, г. Екатеринбург,
ул. Машиностроителей, д. 31 а
Адрес места осуществления производства:
г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д. 60

**Владелец регистрационного
удостоверения/Организация, принимающая
претензии потребителей:**

Акционерное общество «Медисорб»
Юридический адрес: 614042, Пермский край,
г. Пермь, ул. Гальперина, д. 6
Тел/факс: (342) 259-41-41
E-mail: info@medisorb.ru
www.medisorb.ru