Карсил



Код АТХ:

- A05BA03

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Расторопши пятнистой плодов экстракт

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] Википедия[МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Драже*** , покрытые оболочкой с внешним слоем коричневого цвета и внутренним слоем белого цвета, двояковыпуклой формы; на изломе - от коричневато-желтого до светло-коричневого цвета.

	1 драже
сухой экстракт плодов расторопши пятнистой (эквивалент силимарина)	35 мг

Вспомогательные вещества: лактозы моногидрат, крахмал пшеничный, повидон (колидон 25), целлюлоза микрокристаллическая, магния стеарат, тальк, декстрозы моногидрат, сорбитол, натрия гидрокарбонат.

Состав оболочки: целлацефат, диэтилфталат, сахароза, акации камедь, желатин, тальк, титана диоксид, макрогол (ПЭГ 6000), краситель Broun Opalux (сахароза, оксид железа красный, оксид железа черный, метил- и пропилпарагидроксибензоат, вода очищенная), глицерол.

10 шт. - блистеры (8) - пачки картонные.
10 шт. - упаковки ячейковые контурные (8) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Органотропные средства

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Гепатопротектор. Содержит сухой экстракт плодов расторопши пятнистой (эквивалент силимарина), который является смесью 4 изомеров флавонолигнанов: силибинина, изо-силибинина, силидианина и силикристина. Механизм действия препарата недостаточно ясен. Известно, что гепатопротекторное действие связано с конкурентным взаимодействием силимарина с токсинами за соответствующие рецепторы на мембране гепатоцитов; этим обусловлено мембраностабилизирующее действие.

Воздействует на метаболизм и другие клеточные процессы за счет подавления 5-липооксигеназного пути (в особенности лейкотриена B_4), связывания со свободными реактивными кислородными радикалами. Ускоряет регенеративные процессы за счет стимуляции синтеза белков (структурных и функциональных) и фосфолипидов в пораженных гепатоцитах.

Флавоноиды, к которым принадлежит силимарин, оказывают также антиоксидантное действие, улучшают микроциркуляцию. Клинически эти эффекты выражаются в улучшении субъективной симптоматики и в нормализации показателей функционального состояния печени (активности трансаминаз, уровня γ-глобулина, билирубина). Улучшается общее состояние пациентов, уменьшается количество предъявляемых жалоб, связанных с ЖКТ. У пациентов со сниженным усвоением пищи, связанным с заболеванием печени, повышается аппетит и происходит увеличение массы тела.

Фармакокинетика

Всасывание и распределение

После приема внутрь силимарин медленно абсорбируется из ЖКТ. Подвергается кишечно-печеночной циркуляции. Не кумулирует в организме.

При исследовании силибинина, меченного изотопом ^{14}C, самые высокие концентрации обнаруживаются в печени и совсем незначительные количества - в почках, легких, сердце и других органах.

Метаболизм и выведение

Метаболизируется в печени путем конъюгации. $T_{1/2}$ - 6 ч. Выводится преимущественно (80%) с желчью в виде глюкуронидов и сульфатов и в незначительной степени (около 5%) с мочой.

Показания к применению:

— токсические поражения печени;

— состояние после перенесенного гепатита;

— хронический гепатит невирусной этиологии;

— цирроз печени (в составе комплексной терапии);

— стеатоз печени (неалкогольный и алкогольный);

— в целях профилактики при длительном приеме лекарств, алкоголя, при хронических интоксикациях (в т.ч. профессиональных).

Относится к болезням:

- Гепатит
- Гепатоз
- Интоксикация

Противопоказания:

— детский возраст до 12 лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Взрослым и детям старше 12 лет для *лечения тяжелых поражений печени* препарат назначают в суточной дозе 420 мг - по 4 драже 3 раза/сут.

Для *лечения более легких случаев* и в качестве *поддерживающей терапии* назначают по 1-2 драже 3 раза/сут.

Для *профилактики* назначают по 2-3 драже/сут.

Курс лечения составляет не менее 3 месяцев.

Драже следует принимать внутрь, до еды, запивая достаточным количеством воды.

Побочное действие:

Со стороны пищеварительной системы: редко - тошнота, диспепсия, диарея.

Аллергические реакции: в отдельных случаях - кожный зуд, сыпь.

Прочие: редко - обострение существующих вестибулярных нарушений, в отдельных случаях - алопеция.

Карсил переносится хорошо. Побочные эффекты возникают редко, имеют преходящий характер и исчезают после отмены приема препарата.

Передозировка:

На настоящий момент о случаях передозировке не сообщалось.

Лечение: при случайном приеме в высокой дозе следует вызвать рвоту, провести промывание желудка с применением активированного угля, симптоматическое лечение.

Применение при беременности и кормлении грудью:

При беременности и в период лактации (грудного вскармливания) применение препарата не рекомендуется.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

При совместном применении силимарина с пероральными контрацептивными препаратами и лекарствами, которые используются при гормональной заместительной терапии, возможно уменьшение эффектов последних.

Силимарин подавляет систему цитохрома Р450 и может усиливать эффекты таких лекарств как диазепам, алпразолам, кетоконазол, ловастатин, винбластин.

Особые указания и меры предосторожности:

При применении препарата возможно проявление эстрогеноподобного действия силимарина. Поэтому пациентам с гормональными нарушениями (эндометриоз, миома матки, карцинома молочной железы, яичников, матки, предстательной железы) препарат назначают с осторожностью.

В препарате Карсил в качестве вспомогательного средства содержится пшеничный крахмал, что может представлять риск для пациентов с целиакией (глютеновой энтеропатией).

Также в качестве вспомогательного компонента в препарате содержится глицерол, который в высоких дозах может вызывать головную боль или оказывать раздражающее действие на слизистую оболочку желудка.

При нарушениях функции печени

Препарат показан к применению при нарушениях функции печени.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше 25°С.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Karsil