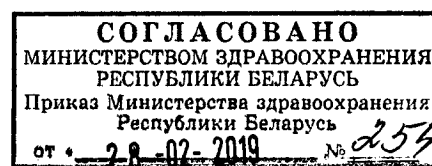


МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



ИНСТРУКЦИЯ по медицинскому применению лекарственного средства

СОЛОДКИ КОРНИ

сироп

Glycyrrhiza glabra L.

Название лекарственного средства Солодки корни.

Международное непатентованное название Отсутствует.

Общая характеристика Густая жидкость желто-коричневого цвета, сладкого вкуса с характерным запахом. В процессе хранения допускается выпадение осадка.

Состав лекарственного средства

	<u>на 100 мл</u>	<u>на 250 мл</u>
<i>Действующее вещество:</i>	- 5 г	- 12,5 г
Солодкового корня экстракт густой (DER: 4 – 4,5:1, экстрагент - вода)		
<i>Вспомогательные вещества:</i>		
Сахар белый кристаллический	- 60,1 г	- 150,25 г
Спирт этиловый 90 %	- 12,5 г	- 31,25 г
Вода очищенная	- до 100 мл	- до 250 мл

Лекарственное средство содержит не менее 8,0 % спирта этилового.

Форма выпуска Сироп.

Код АТХ R05CA.

Фармакотерапевтическая группа Лекарственные средства, применяемые при кашле и простудных заболеваниях. Отхаркивающие средства.

Фармакологические свойства

Фармакодинамика

Фармакологические свойства сиропа обусловлены наличием комплекса биологически активных компонентов корней солодки. Сироп содержит тритерпеновые сапонины (глицирризин, глицирризиновую кислоту), флавоноидные гликозиды (ликвиритин, ликвиритозид, ликвиритигенин и др.), пектиновые вещества.

Глицирризин оказывает стимулирующее действие на активность реснитчатого эпителия и усиливает секреторную функцию слизистых оболочек верхних дыхательных путей, облегчает отхаркивание.

Глицирризиновая кислота и ее метаболиты ингибируют периферический метаболизм кортизола и вызывают псевдоальдостероноподобный эффект, оказывают ингибирующее действие на фермент 11-бета-гидроксистероиддегидрогеназу, что приводит к уменьшению превращения кортизола в кортизон. Кортизол обладает минералокортикостероидной активностью. Ликвиритозид оказывает спазмолитическое действие на гладкие мышцы.

Фармакокинетика

Данные отсутствуют, лекарственное средство содержит различные биологически активные вещества.

Показания к применению

В качестве отхаркивающего средства в комплексной терапии острых респираторных заболеваний.

В качестве симптоматического средства в комплексной терапии функциональных расстройств желудочно-кишечного тракта (диспепсия).

Применение по указанным назначениям основывается только на опыте продолжительного применения.

Способ применения и дозировка

Применяют внутрь 2 - 3 раза в день по 1 - 2 чайные ложки (5-10 мл) сиропа на ½ стакана воды. Курс лечения 7-14 дней.

Длительность курса лечения определяется врачом с учетом особенностей заболевания, достигнутого эффекта и переносимости лекарственного средства.

Побочное действие

Аллергические реакции при индивидуальной непереносимости компонентов лекарственного средства.

Длительное применение (более 6 недель) или чрезмерное превышение дозы лекарственного средства может привести к псевдоальдостеронизму, что выражается в гипокалиемии, гипернатриемии, артериальной гипертензии, отеках. Возможно появление функциональных нарушений деятельности сердца. В редких случаях возможна миопатия и миоглобинурия. В отдельных случаях могут наблюдаться диспепсические явления (диарея).

В случае возникновения нежелательных реакций, в том числе не указанных в данной инструкции, необходимо прекратить прием лекарственного средства и обратиться к врачу

Противопоказания

Повышенная чувствительность к компонентам лекарственного средства. Заболевания печени и/или почек, артериальная гипертензия, заболевания сердечно-сосудистой системы, гипокалиемия, алкоголизм, заболевания головного мозга со снижением судорожного порога, эпилепсия, сахарный диабет, врожденная непереносимость фруктозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция, недостаточность сахаразы-изомальтазы, детский возраст (до 18 лет), беременность и период лактации.

Передозировка

Симптомами передозировки корня солодки являются задержка жидкости в организме, гипокалиемия, артериальная гипертензия, нарушения сердечного ритма, гипертоническая энцефалопатия.

В случае развития симптомов передозировки рекомендовано обратиться к врачу. Лечение симптоматическое.

Меры предосторожности

Безопасность и эффективность применения препарата у детей не установлены. В связи с отсутствием достаточных данных не рекомендовано принимать препарат детям и подросткам до 18 лет.

Если во время приема лекарственного средства симптомы заболевания сохраняются или происходит ухудшение состояния (появляются нарушения дыхания, поднимается температура, появляется кашель с гнойной мокротой) необходимо обратиться к врачу.

Пациентам, принимающим корень солодки, не следует принимать другие средства, содержащие солодку, из-за риска развития серьезных побочных реакций (задержка жидкости в организме, гипокалиемия, артериальная гипертензия, нарушения сердечного ритма).

Поскольку сироп обладает слабительным эффектом, с осторожностью следует применять при наличии диареи.

Сироп не следует принимать пациентам с непереносимостью фруктозы, глюкозо-галактозной мальабсорбцией или дефицитом сахаразы-изомальтазы.

Сироп содержит сахар, лекарственное средство не следует принимать пациентам с сахарным диабетом.

Данный лекарственный препарат содержит не менее 8,0 % этанола (алкоголя), то есть от 315,7 мг до 631,4 мг на дозу (5 – 10 мл), что равно 8 – 16 мл пива, 3,3 – 6,7 мл вина на дозу. Вреден для лиц с алкоголизмом.

При хранении сиропа возможно появление незначительного осадка, поскольку лекарственное средство содержит растительные компоненты. Перед употреблением необходимо взбалтывать. **Способность влиять на скорость реакции при управлении автотранспортом или другими механизмами**

Препарат содержит этиловый спирт! В период лечения необходимо воздержаться от вождения автотранспорта и занятия другими потенциально опасными видами деятельности, требующими повышенной концентрации внимания и быстроты психомоторных реакций.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами

Одновременное применение лекарственного средства с препаратами тиазидных диуретиков повышает риск развития гипокалиемии.

При одновременном применении с сердечными гликозидами, антиаритмическими препаратами, кортикостероидами возможно усиление гипокалиемии, совместный прием с данными средствами не рекомендован.

Необходимо избегать одновременного применения других лекарственных средств, содержащих этиловый спирт.

Взаимодействия, связанные с наличием в составе этилового спирта:

-лекарственные средства, вызывающие дисульфирамоподобную реакцию (ощущение жара, покраснение кожных покровов, рвота, тахикардия) при совместном приеме с алкоголем:

дисульфирам, цефамандол, цефоперазон, латамоксеф, хлорамфеникол, хлорпропамид, глибенкламид, глипизид, толбутамид и другие гипогликемические препараты, гризеофульвин, метронидазол, орнидазол, тинидазол, кетоконазол, прокарбазин.

-лекарственные средства, угнетающие функции центральной нервной системы.

Не рекомендуется одновременное применение сиропа с лекарственными средствами, снижающими образование мокроты и противокашлевыми лекарственными средствами центрального и периферического действия, так как подавляя кашлевой рефлекс, они замедляют освобождение дыхательных путей от секрета, ухудшают аэродинамику респираторного тракта и процессы оксигенации легких.

Корень солодки может снижать действие антигипертензивных лекарственных средств.

Не рекомендуется применять одновременно со слабительными средствами, так как это может усугубить электролитный дисбаланс.

В случае одновременного приема других лекарственных средств необходимо проконсультироваться с врачом.

Условия и срок хранения

В защищенном от света месте при температуре не выше 25 °С.

Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности - 2 года. Не использовать после окончания срока годности.

Условия отпуска

Без рецепта.

Упаковка

Бутылки или флаконы по 100 мл в упаковке № 1.

Бутылки или флаконы по 250 мл в упаковке № 1.

Производитель

СОО «Ферейн», Республика Беларусь, 220014, г. Минск, пер. С.Ковалевской, 52а,

тел./факс: +375 17 222-92-18, тел.: +375 17 213-16-37, +375 17 213-12-58,

e-mail: ferein_by@mail.ru

www.ferane.by