

Фармакологиялык таасири

Солодка тамырынын сиропу – солодка голая (*Glycyrrhiza glabra*) өсүмдүгүнүн тамырынан алынган өсүмдүк тектүү дары. Солодка тамырында глицирризин кислотасы жана глицирризин бар – алардын терапевтикалык таасири дал ушул заттар аркылуу камсыздалат. Тамырдагы глицирризин жана анын кислотасынын курамы жалпы массасынын 2–15% түзөт. Солодка тамырындагы биологиялык активдүү заттардын дагы бир маанилүү тобу – 27 түрдүү флавоноид кошулмалары (флавоноиддер, халкондор жана алардын изоформалары), алар 1–2% түзүшү мүмкүн. Ошондой эле, тамыр курамында полисахариддер, кумариндер жана эфир майлары бар.

Солодка тамырынан сироптон тышкары эпиген интим спрей жана эпиген гел да өндүрүлөт, бирок бул каражаттарда глицирризин кислотасы молекулярдык активдештирүү аркылуу күчөтүлгөн.

Глицирризин жана анын кислотасынын таасири төмөнкүдөй:

- Какырык чыгаруучу таасир
- Сезгенүүгө каршы таасир
- Имунитетти стимулдаштыруучу таасир
- Калыбына келтирүүчү (регенеративдик) таасир
- Спазмды басуучу таасир
- Вирустарга каршы таасир

Вирустарга каршы активдүүлүктөн тышкары, солодка тамыры патогендик микроорганизмдерге (мисалы: стафилококк, микобактериялар ж.б.) каршы басаңдатуучу таасирге ээ экени аныкталган. Ошондой эле, солодка экстрактында шишиктерге каршы касиет да байкалган.

Көрсөтмөлөр

- Курч жана өнөкөт бронхит
- Трахеит
- Бронхтор былжыр пробка менен бүтөлгөн кездеги ателектаз
- Бронхоэктазиялык оору
- Пневмония
- Бронхиалдык астма
- Операцияга чейин жана андан кийинки мезгилде бронхтук даракты санациялоо

Колдонууга каршы көрсөткүчтөр

- Компоненттерге жекече жогорку сезимталдык
- Гастрит
- Ашказандын жана он эки эли ичегинин жара оорусу (курч фазасында)

Өзгөчө көрсөтмөлөр

Бронхиалдык астма менен ооругандарга дайындоодо дайыма дарыгердин көзөмөлү зарыл (жекече көтөрө албоо реакциялары болушу мүмкүн).

Курамы

100 мл сироп курамында төмөнкүдөй заттар бар:

Активдүү заттар:

-Солодка тамырынын коюу экстракты – 4 г

-Шекер сиропу – 86 г

-Этил спирти 96%

-Суу – 100 млге чейин толтурулат