

Моринда NSP

Неизвестное об известном.
Опыт применения. Обновление состава.

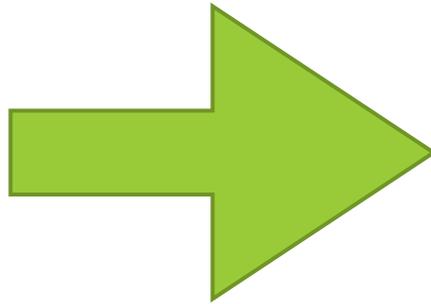
Врач-нутрициолог
Рябко Олег Вячеславович

Моринда лимоннолистная (нони) произрастает в тенистых лесах и на открытых скалистых или песчаных берегах полинезийских островов. Она очень неприхотлива и может расти на засоленных, вулканических и известковых почвах. Растение вырастает до 7 м в высоту, глубина корней достигает 21 метр, цветёт и плодоносит круглый год.



Химический состав

Содержит аминокислоты серотонин, антибактериальные вещества, дамнакантал, скополетин, проксеронин, терпены, минералы, витамины, антрахиноновые соединения, (в т.ч. незаменимые), алкалоиды, ферменты, ксеронин, селен, антиоксиданты. Фрукт обеспечен витамином С на 37,39% углеводами на 2,62% и кальцием на 1,01%.



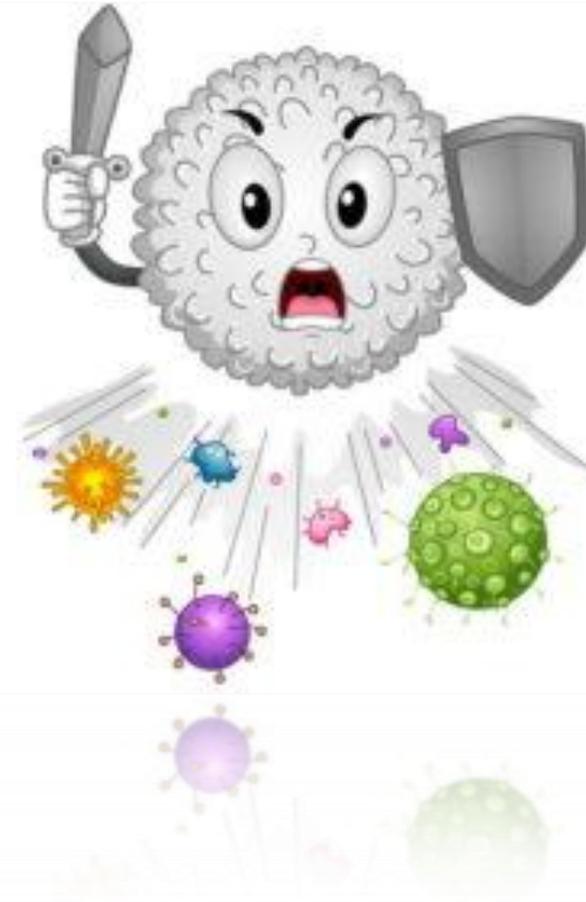
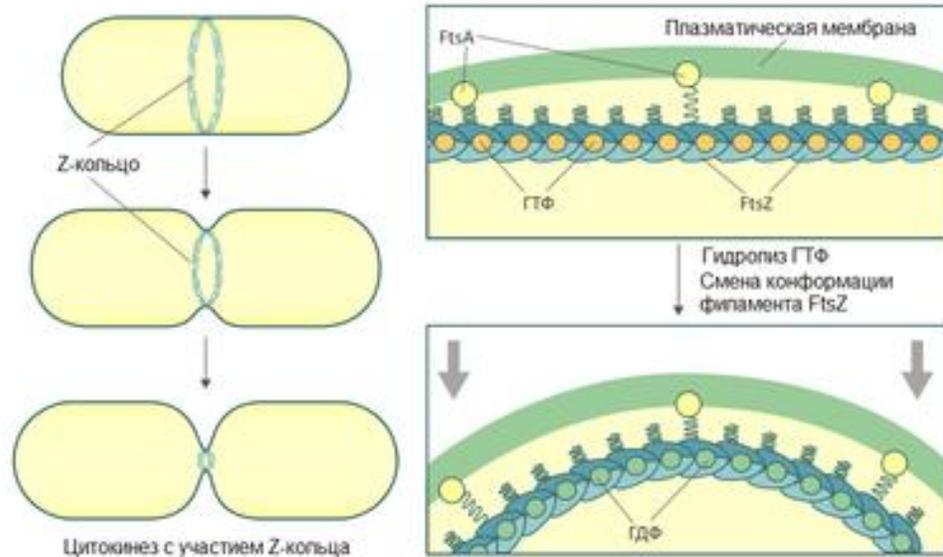
100 г плодов нони содержат:

- 95,67 г воды
- 15,3 калорий
- 0,43 г белка
- 0,1 г жира
- 0,54 г золы
- 3,4 г углеводов
- 0,2 г диетической клетчатки
- 1,49 г сахара
- 0,1 г сахарозы
- 0,32 г фруктозы
- 0,1 г лактозы
- 0,1 г мальтозы
- 1,17 г декстрозы

Современная наука также отдала должное этому уникальному растению. Ученые установили, что соку нони присущи, помимо ряда других, такие свойства, как антибактериальное, противовоспалительное, болеутоляющее, гипотензивное и противораковое.



Доказано, что нони укрепляет иммунную систему, регулирует функцию клеток, восстанавливает поврежденные клетки. Поэтому оно эффективно при самых разнообразных расстройствах, а также незаменимо как общеукрепляющее средство для здоровых людей. Ученые признают, что уникальный комплекс веществ, входящий в состав нони, помогает нормальной клетке лучше работать, в том числе стимулирует ее деление, т.е. усиливает регенерацию тканей, а поврежденной клетке помогает ликвидировать свои дефекты.



Моринда лимоннолистная

обладает успокаивающим, противовоспалительным, антиоксидантным, противораковым, слабительным, болеутоляющим, противотуберкулезным, обезболивающим, стимулирующим, снотворным и иммуномодулирующим действием. Растение используется при бактериальных и вирусных инфекциях, нарушениях эндокринной системы, иммунодефиците, гипертонии, раке, послеродовых болях, заболеваниях зрительной системы, трудно заживающих ранах, абсцессах, кашле, тошноте, коликах, артритах, люмбаго, астме, дизентерии, порезах, переломах, нарушениях менструального цикла, вшах, венерических заболеваниях, диабете, язвах желудка, растяжении связок, депрессии, наркозависимости, гормональных нарушениях, заболеваниях полости рта и гортани, желудочно-кишечного тракта, дыхательной, эндокринной и мочеполовой систем. Иногда используется при проблемной коже в качестве косметического средства. При регулярном употреблении в пищу моринда лимоннолистная предотвращает старение организма.



История удивительного состава этого плода начинается с открытия самого важного ингредиента **проксеронина**, который представляет собой большую молекулу с двумя составляющими. Проксеронин проходит по пищевому тракту и всей пищеварительной системе, в результате попадая в печень.

Во-первых, ксеронин заботится о том, чтобы белки, отвечающие за структуру волос, кожи и костей могли выполнять свои функции. Белки придают структуру всем органам тела.

Во-вторых, белки позволяют транспортировать химические соединения и питательные вещества через мембрану клетки.

В-третьих, белки выступают также в качестве гормонов координирующих все процессы, происходящие в организме на молекулярном уровне.

Четвертое: белки выступают как антитела, нейтрализуют вирусы и бактерии, ведя с ними постоянную борьбу поддерживая иммунную систему.

И наконец, они действуют как ферменты, способствуя всем химическим реакциям организма. Часть клеток постоянно разрушается, создавая компоненты из которых образуются новые клетки, сменяющие разрушенные. Поэтому химические реакции непрерывны, и эти белки позволяют таким реакциям происходить.

Теперь мы понимаем, почему проксеронин так важен для нас.

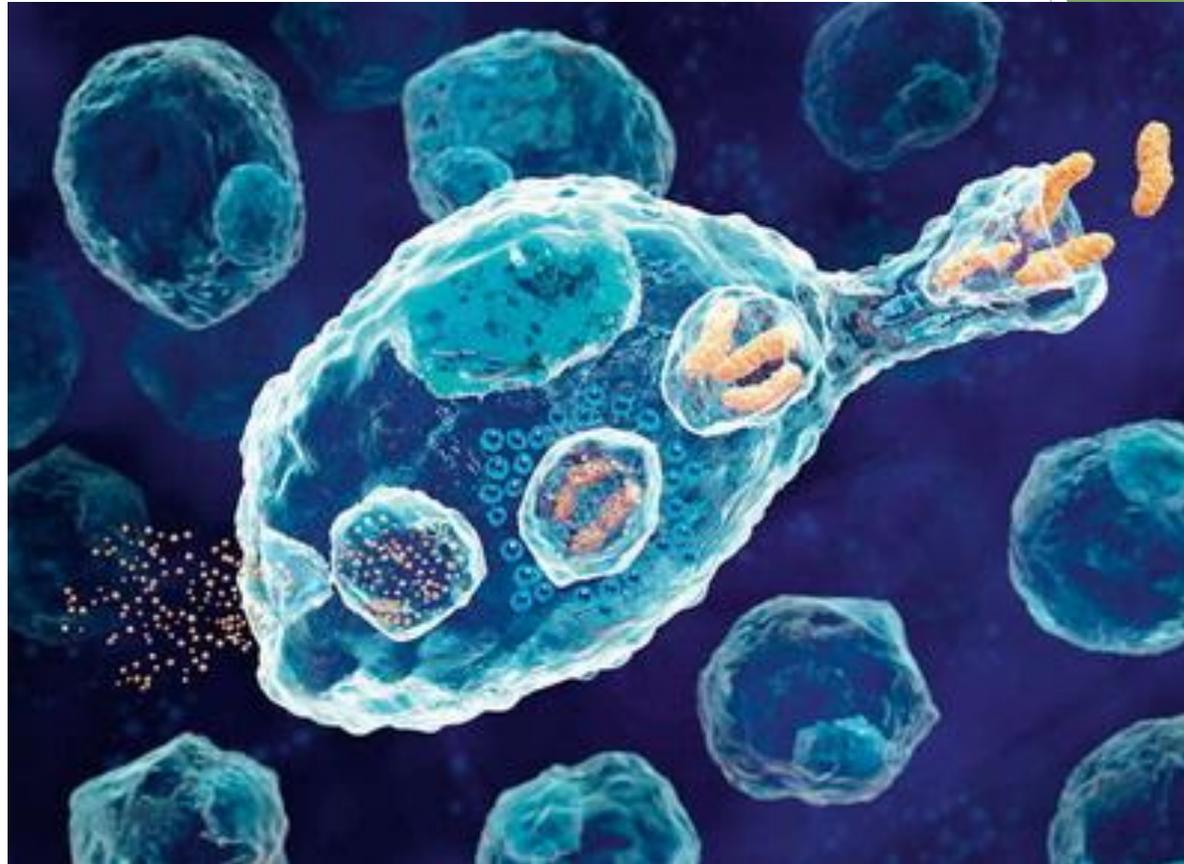
Мы получаем проксеронин с другими продуктами. Но там его недостаточно.

Современными научными исследованиями доказано действие моринды:

- противоопухолевое
- противовирусное
- противогрибковое
- противовоспалительное
- антибактериальное
- антисептическое
- антиоксидантное
- анальгетическое
- антиретровирусное (ВИЧ)
- антинаркотическое
- антипаразитарное
- гипотензивное (антигипертензивное)
- гипохолестеринемическое
- иммуностимулирующее
- слабительное
- улучшение сперматогонеза
- улучшение метаболизма (диабет, снижение веса и пр.)
- препятствование процессам старения.

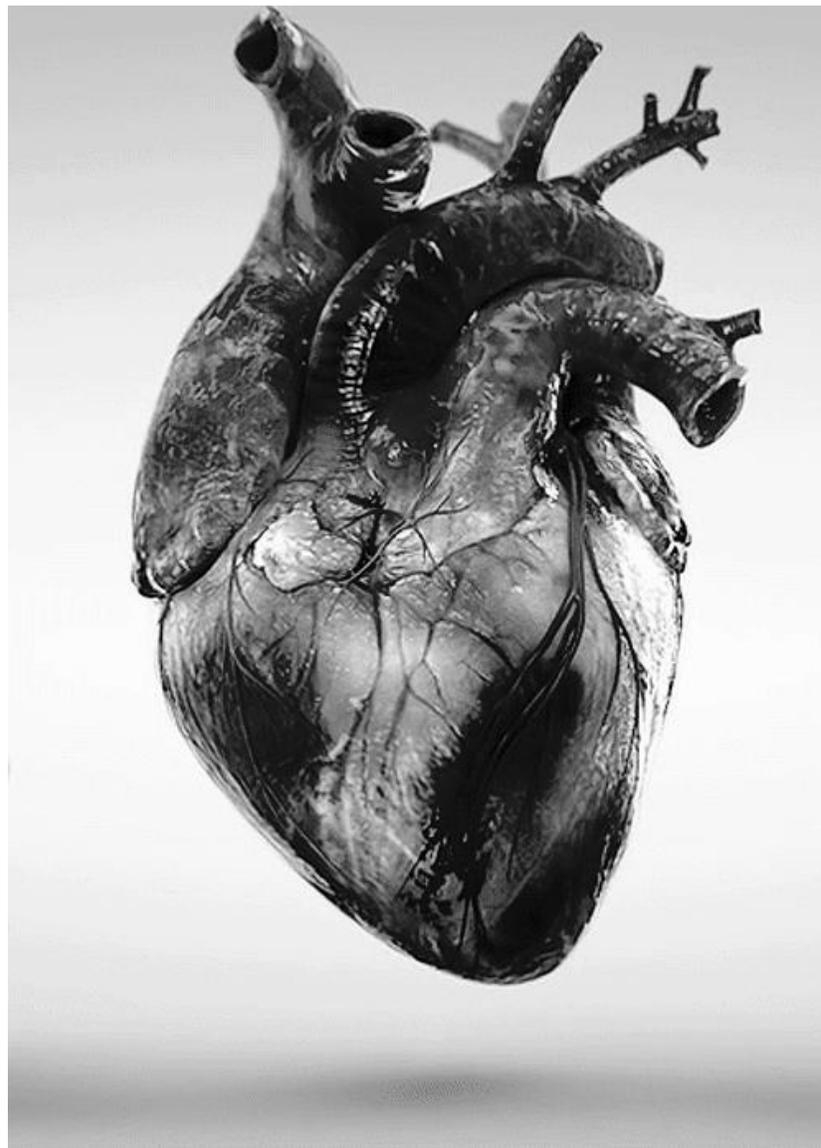
Дамнакантал

Это антрахинон, выделенный из корня *Morinda citrifolia* с использованием воды или органических растворителей. Японские ученые обратили внимание на это вещество, которое способно инициировать нормальную структуру в предраковых клетках и задерживать воспроизведение раковых.



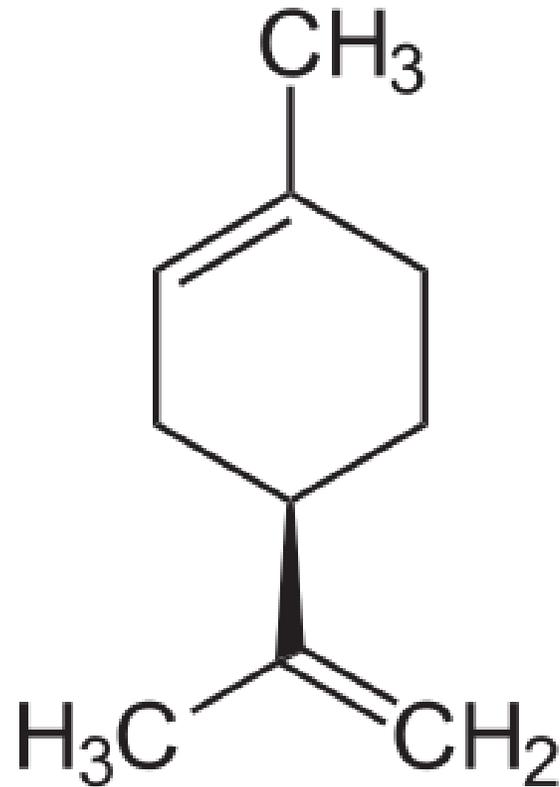
Скополетин

Это вещество способствует нормализации кровяного давления, в частности, его снижению. Скополетин – фитонутриентный компонент нони – расширяет спазмированные кровеносные сосуды. В результате происходит нормализация кровяного давления и меньше изнашивается сердце. Клинические испытания показали, что скополетин может понижать кровяное давление. Однако в нони скополетин синергически взаимодействует с другими нутрицевтиками, нормализуя кровяное давление, но не снижая его ниже физиологической нормы.



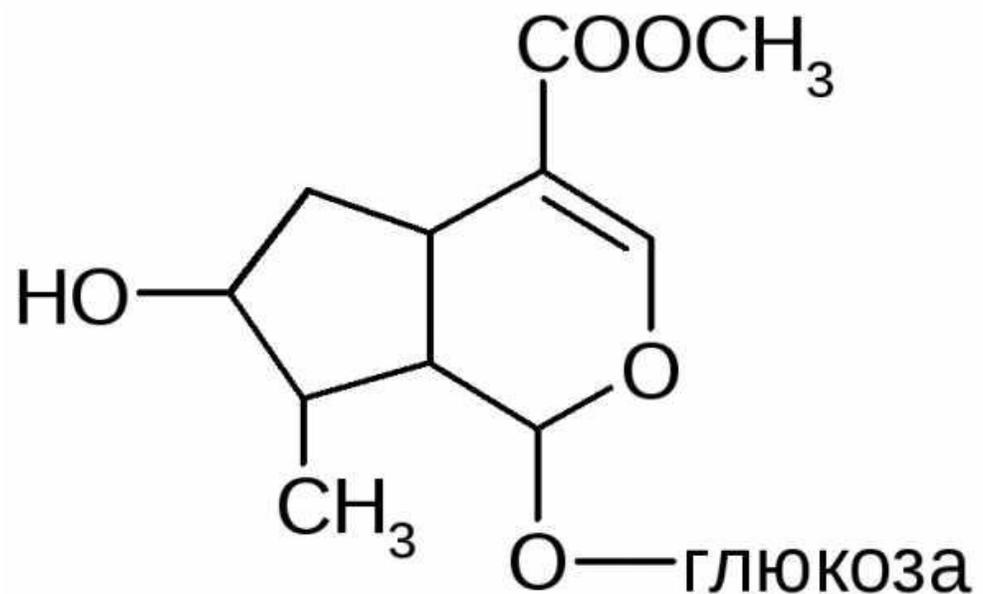
Терпены

Все терпены в той или иной степени обладают антисептическим, противовоспалительным и спазмолитическим действием. Отдельные представители могут иметь седативный, отхаркивающий, мочегонный эффект. Кроме того, терпенами и их производными являются: ретинол (витамин А), холекальциферол и альфакальцидол (витамин D и его активные метаболиты), токоферол (витамин E).



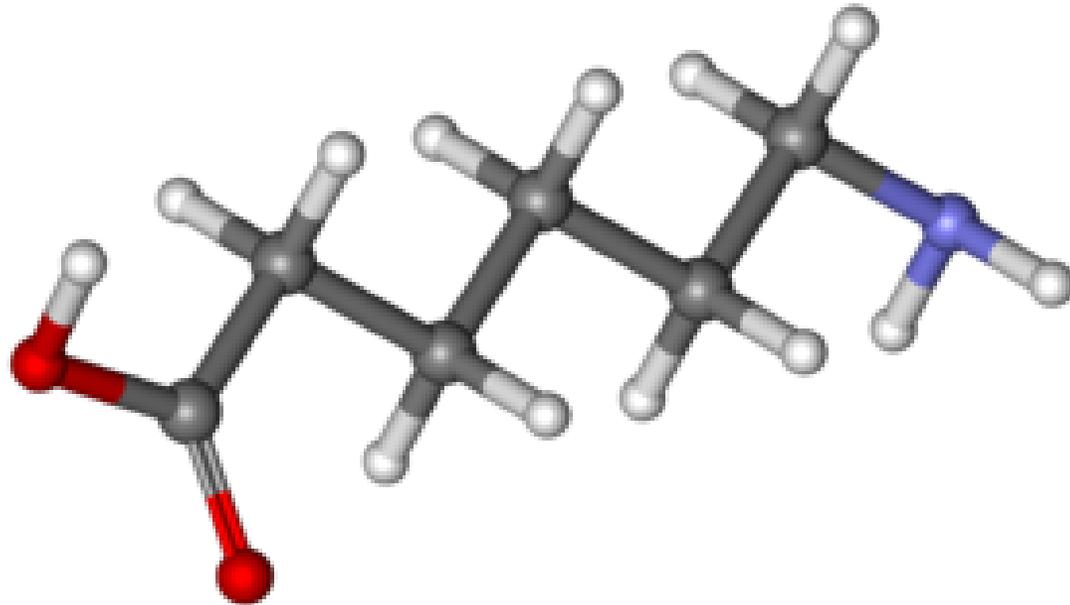
Аукубин

проявляет противовоспалительное действие. Сапонины, флавоноиды и оксикоричные кислоты оказывают гипохолестеринемический эффект. Растение также обладает отхаркивающим, кровоостанавливающим, гипотензивным и антимикробным действием. Его используют как обезболивающее и антисептическое средство.



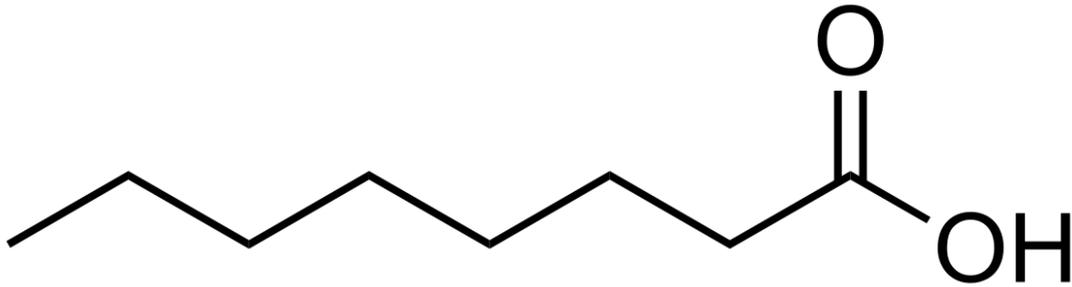
Аминокапроновая кислота

это лекарственный гемостатический препарат, который обладает кровоостанавливающим эффектом при непосредственном контакте с поврежденными тканями организма.



Каприловая кислота

это жирная кислота, также известная как октановая. Это природное вещество в большом количестве содержится в кокосовом и пальмовом маслах. Главное свойство каприловой кислоты — борьба с дисбактериозом кишечника и спровоцированным им кандидозом (молочницей), которая на ранних стадиях характеризуется расстройством работы ЖКТ, зудом и головной болью.

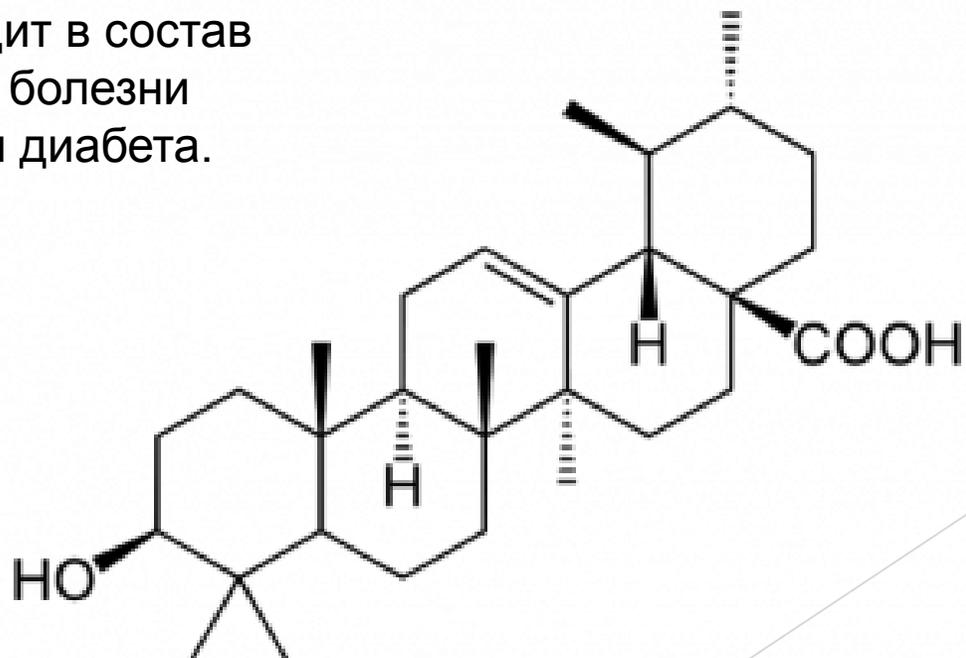


Урсоловая кислота

используется в фармакологии как компонент преимущественно профилактических препаратов, в том числе, против лимфоцитарной лейкемии, опухолевых новообразований, в качестве модификатора протеинового синтеза.

Стимулирует созревание олигодендроцитов и восстанавливает миелиновую оболочку нейронов центральной нервной системы.

Это вещество обладает целым набором фармакологических свойств, оно входит в состав лекарственных растений для терапии болезни Паркинсона, ревматоидного артрита и диабета.



Моринда от НСП – обновленный состав

Некоторое время назад на Полинезийских островах, где произрастает моринда, произошла природная катастрофа, в результате которой плантации этого целебного растения серьезно пострадали, и теперь нужно время, чтобы они восстановились. Поэтому использование корней и листьев растения, которые раньше входили в состав Моринды НСМ, в настоящее время не возможно.

В обновленный состав продукта входит 426 мг высушенных плодов моринды лимоннолистной.

Рекомендации по применению: взрослым принимать по 5 капсул в день во время еды.

