

Свидетельство о государственной регистрации  
№ RU.77.99.88.003.E.001528.03.17 от 30.03.2017 г.

НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВОМ!

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ «Нейронекс» («Neuronex»)

**Состав:** 1 капсула содержит 30 мг высокоочищенного дигидрокверцетина и 20 мг экстракт гинкго билоба. Наполнитель – лактоза, антислеживающий агент – кальция стеарат. Оболочка капсулы – желатин и краситель титана диоксид.

**Описание:** капсула белого цвета для приема внутрь, состоящая из двух поперечных половинок. Содержимое капсулы представляет собой мелкокристаллический порошок от белого до светло-серого цвета, без запаха, слегка горьковатого вкуса. Действие данного комбинированного продукта определяется свойствами, входящих в его состав компонентов, **дигидрокверцетина и экстракт гинкго билоба.**

*Вредное воздействие свободных радикалов, накапливающихся в организме человека посредством воздействия природных факторов (солнечная радиация, ультрафиолетовое облучение и т.д.), инфекционных заболеваний, несбалансированного питания и неправильного образа жизни можно ЗНАЧИТЕЛЬНО уменьшить путем СИСТЕМАТИЧЕСКОГО употребления продуктов на растительной основе и опробованных на практике БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ. Они эффективно нейтрализуют свободные радикалы, угнетая перекисное окисление полиненасыщенных жирных кислот клеточных мембран, что является условием полноценного функционирования митохондрий и сохранения энергетического потенциала нейрона, улучшают метаболизм мозговой ткани и увеличивают устойчивость клеток к гипоксии, препятствуя запуску процессов программированной клеточной смерти. Многие исследования учёных-медиков подтверждают активное влияние антиоксидантов, гинкголидов и билобалидов на когнитивные функции мозга [1].*

**Область применения:** в качестве биологически активной добавки к пище – источника флавоноидов, в т.ч. дигидрокверцетина.

# Нейронекс

**Дигидрокверцетин** (*Dihydroquercetin*) – флавоноид, получаемый из древесины лиственницы сибирской (*Larix sibirica Ledeb.*) и лиственницы даурской (*Larix dahurica Turcz.*). Он способствует уменьшению проницаемости и ломкости капилляров, снимает спазмы гладкой мускулатуры, обладает выраженной антиоксидантной активностью [2]. Под воздействием антиоксидантов свободные радикалы восстанавливаются в стабильную молекулярную форму, не способную участвовать в перекисном окислении липидов, являющемся универсальным механизмом гибели клетки.

**Гинкго билоба** (*Ginkgo biloba*), представитель монотипного класса Гинкговые (*Ginkgoopsida*), единственного в отделе Гинкговидные (*Ginkgophyta*). Листья гинкго билоба богаты гикголидами и гетерозидами, гликозидами флавонолов кемпферола, кверцетина, изорамнетина, флавонола лютеолина, гинкгетина, содержат дитерпеновые лактоны, аментофлавон, алкалоиды [3, 4, 5] и т.д. Гинкго билоба улучшает кровообращение, повышает снабжение кислородом сердца, головного мозга и других органов. В связи с этим – улучшает память. Оказывает антиоксидантное действие, предотвращает преждевременное старение, уменьшает артериальное давление, ингибирует тромбообразование и эффективен при головокружении. Увеличивает церебральный и периферический кровоток, за счет чего улучшаются функции мозга и оксигенация тканей. Установлено, что натуральные продукты на основе листьев гинкго билоба повышают мыслительную деятельность, уменьшают утомляемость, способствуют предотвращению и прекращению головных болей и мигрени [3].

**Рекомендации по применению:** взрослым по 1 капсуле 1 раз в день во время еды.

**Продолжительность приема:** 1 месяц. При необходимости прием можно повторить.

**Противопоказания:** индивидуальная непереносимость компонентов БАД, беременность, кормление грудью. Перед применением рекомендуется проконсультироваться с врачом.

**Условия хранения:** в сухом, недоступном для детей месте, при температуре не выше +25°C.

**Срок годности:** - 2 года с даты изготовления (дата изготовления указана на упаковке).

**Изготовитель:** ООО «БиЭйТи», 142380, Россия, Московская обл., Чеховский р-н, пос. Любучаны, территория ОАО «Институт инженерной иммунологии», корп. 5. по заказу ООО «НейроФарм».

[1] Мельникова С.В. Динозавр на подоконнике. Биология: журнал. - Издательский дом «Первое сентября», 2003. - № 42

[2] Токавкина Н.А., Бауков Ю.И. Биоорганическая химия. – Москва: Издательство «Медицина», 1991

[3] Майкл Рисман. Биологически активные пищевые добавки: неизвестное об известном/ Перевод с английского М.А. Новицкой, А.М. Славиной. Издательство Арт-Бизнес-Центр, 1998

[4] Муравьева Д.А. Тропические и субтропические лекарственные растения: - 2-е изд. перераб. и доп. - М.: Медицина, 1983

[5] Энциклопедический словарь лекарственных растений и продуктов животного происхождения. Учеб. пособие/ Под ред. Г.П. Яковлева и К.Ф. Блиновой, 2-е изд. испр. и доп. – СПб.: СпецЛит, Издательство СПбХФА, 2002