

МАКУЛИН

ВИТАМИНЫ ДЛЯ ГЛАЗ ЗАЩИТА ВАШЕГО ЗРЕНИЯ

Макулин - источник лютеина и зеаксантина природного происхождения.

Технологии и природа объединились в одной капсуле **Макулина**, чтобы сохранить Ваши глаза в здоровом состоянии на долгие годы!

Лютеин и зеаксантин являются каротиноидами, которые фильтруют вредное воздействие света высокоэнергетического спектра (синий свет) и действуют как антиоксиданты, помогая защищать клетки от повреждения и поддерживать здоровье глаз. Из 600 каротиноидов в природе только два присутствуют в больших количествах в сетчатке (макуле) глаза: лютеин и зеаксантин. Количество лютеина и зеаксантина в макулярной области сетчатки называется оптической плотностью макулярного пигмента (ОПМП) и может быть измерено.

Многие факты подтверждают роль лютеина и зеаксантина в снижении риска возрастной макулярной дистрофии (ВМД). Национальный Институт Глаз (National Eye Institute, USA, Bethesda, Maryland) в 2013 году закончил международное многоцентровое плацебоконтролируемое исследование AREDS2 (Основная цель исследования которого - оценить влияние на течение ВМД (возрастной макулярной дегенерации) формулы, содержащей определенные дозы витаминов и минералов. Основными выводами исследования: комплекс из 10 мг лютеина и 2 мг зеаксантина в сочетании с витаминами С и Е и цинком существенно снижает риск прогрессирования ВМД (ОР 0,72); значительно снижает риск потери зрения (ОР 0,73) и существенно уменьшает риск развития влажной формы ВМД (возрастной макулярной дегенерации сетчатки) (ОР 0,63).

Микроэлементы, входящие в состав **Макулин**, не вырабатываются нашим организмом самостоятельно и должны быть включены в повседневный рацион питания. Чтобы сохранить здоровье наших глаз и снизить риск возникновения возрастных дегенеративных изменений сетчатки.

Лютеин Flora Glo® вырабатываемый из бархатцев, является лидирующей в мире запатентованной торговой маркой свободного лютеина используемого для улучшения здоровья глаз.

Лютеин Flora Glo® является самым клинически исследованным в мире и доказал свою эффективность в лечении заболевания сетчатки (исследование AREDS/AREDS2).

Дистрофия сетчатки глаза – это заболевание, при котором происходят дистрофические изменения в желтом пятне. Поражаются фоторецепторы-колбочки, воспринимающие свет, и человек постепенно теряет центральное зрение. Название заболевания происходит от двух слов: макула - пятно и **дегенерация (дистрофия)** - нарушение питания.

Развитие дистрофии сетчатки глаза связано с атеросклеротическими изменениями сосудов хориокапиллярного слоя глазного яблока. Нарушение кровообращения в хориокапиллярах, которые, по сути, являются единственным источником питания макулярной области на фоне возрастных изменений в сетчатке глаза, могут служить толчком для развития дистрофического процесса. Механизм развития атеросклеротических изменений в сосудах глаза такой же, как и в сосудах сердца, головного мозга и других органов. Предполагается, что это нарушение связано с генетически обусловленным склерозом сосудов, имеющих отношение к желтому пятну.

Огромное значение в развитии дистрофии сетчатки глаза имеет уровень макулярной пигментации. Макулярный пигмент является единственным антиоксидантом сетчатки, который нейтрализует действие свободных радикалов и ограничивает голубой свет, фототоксически действующий на сетчатку.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Факторы риска возрастной макулодистрофии:

- возраст (50 лет и старше);
- пол (женщины болеют чаще, чем мужчины, в соотношении 3:1);
- генетическая предрасположенность (наличие заболевания у родственников);
- белый цвет кожи и голубая радужка;
- сердечно-сосудистые заболевания (артериальная гипертензия, атеросклероз сосудов головного мозга);
- несбалансированное питание;
- высокий уровень холестерина в крови;
- избыточная масса тела, ожирение;
- курение;
- частый и длительный стресс;
- дефицит витаминов и антиоксидантов в пище;
- низкое содержание каротиноидов в желтом пятне;
- облучение глаза ультрафиолетовой частью спектра солнечного света;
- плохая экология.

Состав 1 капсулы:

Лютеин Flora Glo® 7 мг

Зеаксантин 0,3 мг

Витамин Е 4,7 мг

Область применения:

Рекомендуется в качестве БАД к пище как источник лютеина и зеаксантина, Витамина Е.

Показания к применению:

Комплексная терапия близорукости, сухих форм ВМД (возрастной макулярной дегенерации сетчатки), диабетической ретинопатии, катаракты.

Рекомендован при повышенных зрительных нагрузках, работе с компьютером, для улучшения сумеречного зрения.

Форма выпуска: капсулы

Упаковка: 30 капсул

Дозировка и способ применения: по 1 капсуле в день во время еды. Продолжительность приема не менее 1 месяца.

Противопоказания к применению: индивидуальная непереносимость компонентов, беременность, кормление грудью.

Срок годности: 3 года с даты изготовления.

Условия хранения: хранить в сухом, защищенном от света, недоступном для детей месте при температуре не выше +25 °С.

Не является лекарством

www.makulinplus.ru