



## ВИЗИТАЛЬ

В современной динамичной жизни людей зрение играет ключевую роль: в обучении, создании карьеры, путешествиях. Но глаза — это очень уязвимый орган. Тем более в современных условиях, когда работа — за компьютером, досуг — с телевизором, планшетом, телефоном, смартфоном. Все это приводит к увеличению нагрузки на глаза. За последние 25 лет она увеличилась в 50 раз! Это вызывает резкое падение зрения. 82% людей испытывают проблемы со зрением и хотят укрепить здоровье своих глаз. И если раньше это были в основном люди старшего возраста, то теперь нарушения зрения резко «омолодились». В группе риска находятся люди, работающие за компьютером более 5 лет, студенты и особенно школьники. В этой ситуации необходима серьезная поддержка и питание всех структур зрительной системы: сосудов, мышц, сетчатки, зрительных пигментов, хрусталика.

### **«Визиталь» оказывает комплексное воздействие на зрительный аппарат.**

Он компенсирует возникающий дефицит важных для зрительной функции веществ: витаминов и минералов, каротиноидов, биофлавоноидов, аминокислот, омега-3 жирных кислот.

Активные комплексы «Визиталья» стимулируют синтез зрительных пигментов, светочувствительных фоторецепторов, улучшают проведение нервного импульса от фоторецепторов к зрительному нерву, укрепляют сосуды, активизируют микроциркуляцию глаз, нормализуют внутриглазное давление, защищают хрусталик и сетчатку от окислительных процессов, вызываемых световым облучением.

Благодаря этому «Визиталь» позволяет сохранить остроту зрения, улучшить восприятие света, препятствует быстрому утомлению глаз при длительной работе за компьютером, способствует снижению риска развития катаракты, глаукомы, ретинопатии и возрастной дистрофии сетчатки.

**Визиталь — это 2 капсулы направленного действия, двойное адресное воздействие на все структуры глаза.**

### **Утренняя фиолетовая капсула «Визиталь»:**

- защищает от падения зрения;
- снимает компьютерный синдром — избавляет от покраснения, слезотечения и боли, «пелены перед глазами»;
- снимает головную боль в области надбровий и лба при перенапряжении глаз;
- предотвращает помутнение хрусталика, защищает от возникновения катаракты;
- укрепляет мышцы глаза, избавляет от зрительной усталости;
- снимает воспаление, покраснение глаз, предотвращает конъюнктивиты.



### **Вечерняя оранжевая капсула «Визиталь»:**

- обеспечивает 100%-ное питание для глаз и восстановление зрения за ночь;
- устраняет «синдром сухого глаза», возвращает естественное увлажнение;
- выполняет роль светофильтра и защищает глаза от УФ-излучения;
- блокирует развитие катаракты;
- улучшает сумеречное зрение;
- повышает восприятие цвета, делает картинку ярче.

### **Состав утренней фиолетовой капсулы:**

- комплекс BerryVit: экстракт черники, плоды черноплодной рябины, аскорбиновая кислота, аскорбил пальмитат;
- комплекс LookSafe: таурин, цистеин, кверцетин, цитрат цинка, селенит натрия;
- комплекс NeuroVit: витамины В1 (тиамин), В2 (рибофлавин), В4 (холин), В6 (пиридоксин), В8 (инозит), В9 (фолиевая кислота), В12 (цианокобаламин).

### **Состав вечерней оранжевой капсулы:**

- комплекс OmegaPlus: (льняное масло, облепиховое масло, лютеин, витамин Е (токоферола ацетат), зеаксантин, витамин А (ретинола пальмитат)).

## **КОМПОНЕНТЫ И ИХ ДЕЙСТВИЕ**

### **Комплекс BerryVit — полный набор витаминов и антоцианов для улучшения остроты зрения**

#### **Черника (*Vaccinium myrtillus*) и черноплодная рябина (*Aronia melanocarpa*)**

Ягоды черники издавна используются для улучшения зрения, этот эффект связан с наличием в них сине-фиолетовых пигментов антоцианов. Еще больше антоцианов (в пять раз выше, чем в чернике) содержится в плодах черноплодной рябины.

Антоцианы относятся к биофлавоноидам, они укрепляют стенки капилляров, предупреждая кровоизлияния в сетчатку глаза, улучшают микроциркуляцию и питание тканей глазных яблок, повышают прочность мышечно-связочного аппарата глаз.

Благодаря мощным антиоксидантным свойствам антоцианы защищают хрусталик, светочувствительные и нервные клетки, а также сосуды сетчатки от повреждения свободными радикалами. Антоцианы ускоряют восстановление светочувствительного пигмента родопсина, улучшают адаптацию к различным уровням освещенности и остроту зрения в сумерках.

Ягоды черники способствуют нормализации внутриглазного давления при глаукоме, оказывают противовоспалительное действие при конъюнктивите.

Плоды черноплодной рябины способствуют снижению артериального давления и благотворно влияют на функцию щитовидной железы за счет высокого содержания органических соединений йода.

#### **Аскорбиновая кислота и аскорбил пальмитат**

Представляют собой водорастворимую и жирорастворимую формы витамина С. Аскорбил пальмитат свободно проникает внутрь клеток и защищает их от окисления и повреждения свободными радикалами, препятствуя развитию катаракты и дистрофии сетчатки.



Аскорбиновая кислота улучшает кровоснабжение глаз и укрепляет стенки капилляров. Витамин С регулирует восстановление зрительного пигмента родопсина в светочувствительных палочках, способствует снижению внутриглазного давления — основной причины развития глаукомы. Кроме того, аскорбиновая кислота усиливает иммунную защиту органов зрения.

## **Комплекс LookSafe защищает от падения зрения, развития катаракты**

### **Таурин**

Таурин относится к серосодержащим аминокислотам, он играет роль нейромедиатора — передает нервные импульсы от фоторецепторов к зрительному нерву. Эта важная аминокислота активизирует энергетику и обмен веществ в тканях, стимулирует восстановительные процессы в сетчатке, хрусталике, роговице глаза при нарушениях метаболизма, дистрофических заболеваниях и травматических повреждениях глаз.

### **Цистеин**

Аминокислота цистеин обладает выраженными антиоксидантными свойствами, которые усиливаются при одновременном приеме витамина С и селена. Цистеин принимает активное участие в окислительно-восстановительных процессах в хрусталике, оказывает защитное действие на его структуры. Цистеин способствует нейтрализации свободных радикалов, вызывающих помутнение хрусталика и развитие катаракты. Прием цистеина способствует повышению остроты зрения.

### **Кверцетин**

Кверцетин относится к биофлавоноидам (Р-витаминам), в природе обычно встречается в комплексе с витамином С, такое сочетание усиливает эффективность обоих элементов. Кверцетин повышает эластичность и прочность стенок кровеносных сосудов, улучшает микроциркуляцию и обмен веществ в глазных яблоках. Стабилизирует мембранные структуры светочувствительных элементов сетчатки, защищает их и хрусталик от повреждения свободными радикалами. Кверцетин способствует нормализации внутриглазного давления, уменьшает воспалительные процессы в тканях глаза и усиливает иммунную защиту.

### **Цитрат цинка**

Цинк является важным фактором поддержания и улучшения зрения, так как он участвует в синтезе специфического транспортного белка, отвечающего за усвоение витамина А (ретинола), необходимого для построения зрительного пигмента сетчатки и повышения темновой адаптации глаз.

Цинк является одним из важнейших элементов антиоксидантной защиты. Нейтрализуя свободные радикалы, он тормозит развитие дегенеративных процессов в сетчатке, хрусталике и зрительном нерве, препятствует развитию катаракты и возрастной макулодистрофии.

### **Селенит натрия**

Селен поддерживает остроту зрения, как важнейший микроэлемент-антиоксидант он играет важную роль в защите глазных тканей от окислительного повреждения, вызванного фотохимическими реакциями и вредным ультрафиолетовым излучением,



предотвращает разрушение сетчатки, помутнение хрусталика и старение мельчайших сосудов — капилляров.

### **Комплекс NeuroVit — питательный коктейль из витаминов для светочувствительных клеток**

#### **Витамины В1, В2, В6, В9, В12, холин (В4) и инозит (В8)**

Витамины группы В обеспечивают питание, участвуют в выработке клеточной энергии для работы зрительного аппарата.

Пиридоксин (В6) и холин (В4) активируют синтез нейромедиаторов — веществ, с помощью которых осуществляется передача нервных импульсов.

Витамины В1, В12 и инозит (В8) ускоряют проведение зрительного сигнала от светочувствительных элементов сетчатки через зрительный нерв в соответствующие структуры мозга.

Рибофлавин (В2) участвует в построении зрительного пурпура, благодаря которому осуществляется нормальное восприятие цвета и света, а также темновая адаптация глаз. Витамины В2 и В9 обеспечивают защиту клеток и сосудов сетчатки от повреждения свободными радикалами, а также способствуют сохранению прозрачности хрусталика.

Тиамин (В1) необходим для нормализации внутриглазного давления.

Витамины группы В улучшают обменные и синтетические процессы, ускоряют рост и развитие клеток в глазных тканях, поддерживают их жизнедеятельность, способствуют их быстрому восстановлению, укрепляют зрительный нерв и сетчатку глаза.

Повышают устойчивость глаз к интенсивным зрительным нагрузкам, препятствуют их утомлению. Защищают глаза от вредного воздействия мониторов, телевизоров и ультрафиолетовых лучей и предупреждают возникновение нарушений зрения.

### **Комплекс OmegaPlus устраняет дефицит зрительных пигментов и повышает остроту зрения, выполняет роль светофильтра от УФ-излучения**

#### **Льняное масло**

Льняное масло — источник альфа-линоленовой кислоты, относящейся к ценным жирным кислотам группы омега-3, содержит большое количество витаминов А и Е. Омега-3 жирные кислоты играют важную роль в световосприятии и передачи зрительного импульса между нейронами. Жирные кислоты льняного масла участвуют в метаболизме сетчатки и регулируют рост кровеносных сосудов в глазах, а также предотвращают развитие воспалительных и дегенеративных процессов в глазных тканях.

#### **Облепиховое масло**

Масло облепихи содержит каротиноиды, витамины Е и С, витамины группы В, магний, кремний, марганец необходимые для полноценной работы органов зрения. Каротиноиды снижают риск развития заболеваний роговицы и слизистой оболочки глаз. Витамины группы В обеспечивают нормальную работу зрительного нерва и сетчатки глаза, предотвращают помутнение хрусталика, способствуют снижению внутриглазного давления. Витамин С и флавоноиды укрепляют кровеносные сосуды, улучшают кровоснабжение различных участков глаза, снижают внутриглазное давление, защищают ткани глаза от действия свободных радикалов и развития воспалительных процессов.



### Лютеин и зеаксантин

Лютеин и зеаксантин относятся к желтым пигментам группы каротиноидов. Они выполняют роль естественного желтого светофильтра, который отсекает наиболее агрессивную ультрафиолетовую и синюю часть спектра дневного света и тем самым предотвращает повреждение зрительных клеток. Лютеин и зеаксантин нейтрализуют вредное воздействие свободных радикалов, разрушающих глазную ткань, предупреждают образование катаракты и снижают риск развития атрофии желтого пятна.

### Витамин А (ретинола пальмитат) и витамин Е (токоферола ацетат)

Витамин А с полным правом носит название «витамина зрения». Попадая в организм человека, он преобразуется в особое вещество — ретиналь, которое является центром зрительного пигмента родопсина. Родопсин отвечает за преобразование световой энергии в зрительный импульс. Восстановление родопсина и увеличение его содержания в сетчатке обеспечивает адаптацию глаза к пониженной освещенности. Витамины А и Е являются сильными жирорастворимыми антиоксидантами, они защищают глаза от окислительного повреждения свободными радикалами. Витамины А и Е задерживают развитие катаракты и возрастной дистрофии, улучшают обменные процессы в глазных яблоках и ускоряют регенерацию поврежденных клеток и тканей.

### ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

- длительная (более 4 часов в день) работа за компьютером;
- покраснения, слезотечения, боль в глазах, «пелена перед глазами»;
- синдром «усталых глаз»;
- повышенная утомляемость глаз при высокой нагрузке на зрительный аппарат (рекомендуется школьникам, студентам, преподавателям, хирургам, ювелирам, фотографам, сварщикам и др.);
- нарушения темновой адаптации, ухудшение ночного и сумеречного зрения;
- нарушения зрения — близорукость, дальнозоркость, катаракта, глаукома;
- возрастная макулодистрофия — дегенерация сетчатки;
- нарушение зрения на фоне сахарного диабета (диабетическая ретинопатия);
- нарушение цветовосприятия;
- травмы глаза и оперативные вмешательства на глазах;
- вождение автомобиля в темное время суток.

**Способ применения:** Принимать взрослым по 1 фиолетовой капсуле утром и по 1 оранжевой капсуле вечером во время еды.

- **для защиты от падения зрения:** курс 40–60 дней, повторять 2 раза в год.
- **при повышенной зрительной нагрузке для защиты зрения школьников и студентов:** курс 40 дней, повторять 4 раза в год — 1 раз в четверть.
- **при возрастных заболеваниях глаз (катаракта, глаукома):** курс 60 дней, повторять 2 раза в год.
- **для защиты от эффекта «красных глаз»:** курс 40 дней, повторять 3 раза в год.
- **для снятия усталости глаз (боль, светобоязнь, слезотечение, краснота глаз):** курс 40 дней, повторять по мере необходимости.