Компливит Офтальмо



Код АТХ:

- A11AA04

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Минералы
- Поливитамины

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] [МНН] Википедия[МНН] [МНН] Реестр ЕАЭС
РЛС VIDAL Mail.Ru Drugs.com[англ]

Форма выпуска:

◊ ***Таблетки, покрытые пленочной оболочкой*** от розовато-оранжевого до оранжевого цвета, круглые, двояковыпуклые, с характерным запахом.

	1 таб.
ретинола ацетат (вит. А)	1 мг (2907 МЕ)
α-токоферола ацетат (вит. Е)	15 мг
аскорбиновая кислота (вит. С)	50 мг
тиамина гидрохлорид (вит. B_1)	5 мг
рибофлавин (вит. B_2)	2 мг
пиридоксина гидрохлорид (вит. B_6)	5 мг
фолиевая кислота (вит. B_c)	400 мкг
цианокобаламин (вит. B_{12})	3 мкг
рутозид (рутин) (вит. Р)	25 мг
медь (в форме сульфата пентагидрата)	1 мг
цинк (в форме оксида)	5 мг
селен (в форме натрия селенита)	25 мкг
зеаксантин (оптишарпа)	1 мг
лютеин	2.5 мг

Вспомогательные вещества: тальк, крахмал картофельный, лимонная кислота, лудипресс (лактозы моногидрат, повидон, кросповидон), повидон низкомолекулярный (поливинилпирролидон низкомолекулярный), магния стеарат, сахароза (сахар), D-сорбитол (сорбит пищевой), кармеллоза натрия (вивасол).

Состав оболочки: гипролоза (гидроксипропилцеллюлоза), макрогол (полиэтиленгликоль), повидон низкомолекулярный (поливинилпирролидон низкомолекулярный), титана диоксид (Е171), тальк, краситель солнечный закат желтый (Е110).

30 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
60 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
90 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
100 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.
120 шт. - банки полимерные (1) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики
- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный препарат, содержащий комплекс витаминов, микроэлементов и растительных каротиноидов.

Фармакологическое действие препарата обусловлено свойствами входящих в его состав компонентов.

Совместимость компонентов в 1 таблетке обеспечена специальной для витаминных препаратов технологией производства.

Аскорбиновая кислота (витамин С) - регулирует проницаемость капилляров, играет важную роль в сохранении их эластичности. Активирует деятельность желез внутренней секреции, регулирует свертываемость крови, регенерацию тканей, образование стероидных гормонов, синтез коллагена. Оказывает стимулирующее влияние на организм в целом, повышает его адаптационные возможности, сопротивляемость к инфекциям и неблагоприятным воздействиям.

Тиамин (витамин B_1) - участвует в процессе передачи импульса по нервному волокну. Участвует в координации функционирования нервной, сердечно-сосудистой, эндокринной систем. Играет ключевую роль в обеспечении нормального протекания энергетического метаболизма.

Рибофлавин (витамин B_2) - участвует в углеводном, белковом и жировом обменах, в синтезе гемоглобина и эритропоэтина. Необходим для поддержания нормальной зрительной функции.

Пиридоксин (витамин B_6) - в качестве кофермента принимает участие в метаболизме аминокислот и углеводов. Обеспечивает нормальное функционирование центральной и периферической нервной системы.

Фолиевая кислота (витамин B_c) - в виде кофермента включается в различные метаболические процессы, необходимые для синтеза нуклеиновых кислот. Оказывает антианемическое действие.

Цианокобаламин (витамин B_{12}) - участвует в синтезе нуклеотидов, является важным фактором кроветворения и нормального роста эпителиальных клеток; необходим для метаболизма фолиевой кислоты и синтеза миелина.

Рутозид (рутин, витамин Р) - участвует в окислительно-восстановительных процессах, обладает антиоксидантными свойствами, предотвращает окисление и способствует депонированию аскорбиновой кислоты в тканях. Укрепляет стенки капилляров, регулируя их проницаемость. Уменьшает отечность и воспаление, укрепляет сосудистую стенку.

Ретинол (витамин А) - в качестве составной части зрительного пигмента родопсина имеет важное значение в поддержании зрительной функции, обеспечивает нормальную деятельность зрительного анализатора и восприятие глазом света. Эффективен при гемералопии ("куриной слепоте"), заболеваниях сетчатки и роговицы. Участвует в процессах регенерации кожи и слизистых оболочек.

α-токоферола ацетат (витамин Е) - обладает антиоксидантными свойствами, поддерживает стабильность эритроцитов; оказывает положительное влияние на функции половых желез, нервной и мышечной ткани. Участвует в процессах тканевого дыхания, влияет на функцию желез внутренней секреции, замедляет процессы старения тканей организма.

Лютеин и *зеаксантин* - каротиноиды, пигменты желтого цвета, необходимые для нормального функционирования сетчатки глаза. Защищают глаз от повреждения, возникающего вследствие воздействия ультрафиолетового света. Являются компонентами антиоксидантной системы сетчатки, одного из самых важных факторов защиты глаза. Находящиеся в хрусталике и сетчатке лютеин и зеаксантин обеспечивают защиту фоторецепторов клеток от кислородных радикалов, образующихся при неблагоприятных воздействиях на глаз излучения различного происхождения. Низкое содержание лютеина и зеаксантина в тканях глаза приводит к ослаблению способности глаза сопротивляться неблагоприятным факторам, длительным зрительным нагрузкам, компьютерному излучению.

Селен - природный антиоксидант, повышает иммунитет. В сочетании с витаминами А, Е и С оказывает выраженное антиоксидантное действие, улучшает адаптационные способности организма в условиях воздействия неблагоприятных факторов (стресс, курение, загрязнение окружающей среды).

Медь - является катализатором многих биохимических реакций. Участвует в синтезе меланина. Играет существенную роль в образовании коллагена и эластина, является необходимым компонентом обмена железа, играет важную роль в процессе кроветворения.

Цинк - способствует утилизации витамина А сетчаткой. Предупреждает развитие гемералопии ("куриной слепоты"). Цинк необходим для синтеза инсулина, гормонов половых желез, необходим для нормальной активности лимфоидной ткани. Дефицит цинка связывают с развитием ретробульбарного неврита, блефарита, снижением

цветовосприятия, образованием катаракты.

В результате препарат обеспечивает сбалансированное поступление компонентов, необходимых для поддержания оптимального функционирования организма, обладает офтальмопротективным эффектом благодаря комплексному воздействию входящих в его состав витаминов, минералов и каротиноидов, улучшает зрение при повышенных зрительных нагрузках, оказывает антиоксидантное действие (защищает глазную ткань от воздействия свободных радикалов). Может быть рекомендован при ношении контактных линз, т.к. содержит компоненты, необходимые для регенерации тканей, в т.ч. и роговицы, повреждение которой контактными линзами всегда происходит в той или иной степени.

Фармакокинетика

Данные по фармакокинетике препарата Компливит Офтальмо отсутствуют.

Показания к применению:

— профилактика дефицита витаминов и минералов;

— синдром зрительного утомления (усталость и боль в глазах) при чтении, работе на компьютере, ношении контактных линз; нарушения сумеречного зрения.

Противопоказания:

— беременность;

— период лактации;

— детский возраст до 18 лет;

— повышенная чувствительность к компонентам препарата.

Способ применения и дозы:

Взрослым внутрь после еды, запивая достаточным количеством жидкости. По 1 таб. 1 раз/сут. Продолжительность курса - 3 мес. Повторные курсы - по рекомендации врача.

Побочное действие:

Возможно: аллергические реакции.

Передозировка:

При передозировке пациент должен обратиться к врачу.

Лечение: активированный уголь внутрь, промывание желудка; при необходимости - проведение симптоматической терапии.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Противопоказано применение препарата при беременности и в период лактации (грудного вскармливания).

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Не рекомендуется одновременный прием с другими поливитаминными комплексами, содержащими витамины А и Е, витамины группы В.

Особые указания и меры предосторожности:

Не рекомендуется превышение рекомендуемой дозы.

При применении препарата возможно окрашивание мочи в интенсивный желтый цвет, что обусловлено наличием рибофлавина в составе препарата и не имеет клинического значения.

Применение в детском возрасте

Противопоказание: детский возраст до 18 лет.

Условия хранения:

Препарат следует хранить в недоступном для детей, сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C.

Срок годности:

2 года.

Условия отпуска в аптеке:

Без рецепта.

Источник: http://drugs.thead.ru/Komplivit_Oftalmo