Компливит Триместрум 3 триместр

Код АТХ:

- A11AA03

Международное непатентованное название (Действующее вещество):

- Поливитамины
- Минералы

Полезные ссылки:

Цена в Яндексе Горздрав Столички Апрель
Госреестр[МНН] [МНН] Википедия[МНН] [МНН]
РЛС VIDAL Mail.Ru

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

◊ ***Таблетки, покрытые оболочкой*** белого или почти белого цвета, круглые, двояковыпуклые; на поперечном разрезе таблетки коричневые с красными, желтыми, синими и белыми вкраплениями.

	1 таб.
ретинола ацетат (вит. A)	0.413 мг (1200 МЕ)
α-токоферола ацетат (вит. E)	12 мг
тиамина гидрохлорид (вит. B_1)	1.5 мг
рибофлавин (вит. B_2)	2.1 мг
пиридоксина гидрохлорид (вит. B_6)	3 мг
аскорбиновая кислота (вит. C)	70 мг
никотинамид (вит. PP)	16 мг
фолиевая кислота (вит. B_c)	0.26 мг
кальция пантотенат (вит. B_5)	10 мг
цианокобаламин (вит. B_{12})	1.5 мкг
колекальциферол (вит. D_3)	5 мкг (200 МЕ)
рутозид (рутин)	25 мг
тиоктовая кислота	0.5 мг
лютеин	2 мг
железо (в форме фумарата)	15 мг
марганец (в форме сульфата моногидрата)	1.5 мг
медь (в форме меди (II) сульфата пентагидрата)	1 мг
цинк (в форме цинка (II) сульфата гептагидрата)	8 мг
магний (в форме магния лактата дигидрата)	15 мг
кальций (в форме кальция карбоната)	50 мг
селен (в форме натрия селенита)	90 мкг
йод (в форме натрия йодита)	0.1 мг

Вспомогательные вещества: тальк 7 мг, крахмал картофельный 35 мг, лимонная кислота 7.7 мг, повидон низкомолекулярный 16 мг, кальция стеарат 7 мг, сахароза 68.86 мг.

Состав оболочки: сахар 400.81 мг, титана диоксид 24.7 мг, тальк 26.3 мг, воск пчелиный 0.79 мг, гумми-арабик 2.486

мг, шеллак 4.9 мг.

10 шт. - упаковки ячейковые контурные (3) - пачки картонные.

Фармакотерапевтическая группа:

- Метаболики
- Метаболики

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Комбинированный поливитаминный препарат с микро- и макроэлементами, совместимость компонентов в 1 таблетке обеспечена специальной технологией производства витаминно-минеральных комплексов. Данный витаминно-минеральный комплекс создан специально с учетом изменения потребности организма женщины в витаминах и микроэлементах на разных сроках беременности. Действие препарата Компливит Триместрум 3 триместр обусловлено эффектами входящих в его состав компонентов:

Витамин А (ретинол) - необходим для роста костей, нормальной репродуктивной функции, для регуляции деления и дифференцировки эпителия, а также для нормальной функции сетчатой оболочки глаза. Ретинол участвует в формировании органа зрения и скелета во время внутриутробного развития плода.

Витамин Е (α-токоферол) - обладает антиоксидантным действием: тормозит реакции свободного окисления радикалов и ненасыщенных жирных кислот, предупреждает образование перекисей, повреждающих клеточные мембраны. Способствует нормальному росту и развитию плода, снижает риск возникновения артериальной гипертензии во время беременности.

Витамин B_1 (тиамин) - играет важную роль в белковом, углеводном и жировом обмене, а также в процессах проведения нервного возбуждения в синапсах. Участвует в углеводном обмене, а также в синтезе нуклеиновых кислот, белков и липидов.

Витамин B_2 (рибофлавин) - регулирует окислительно-восстановительные процессы, участвует в тканевом дыхании, углеводном, белковом и жировом обменах, а также в синтезе гемоглобина и эритропоэтина. Необходим для нормального роста и развития плода. Недостаток рибофлавина во время беременности приводит к возникновению патологии плода: деформации конечностей, расщеплению твердого неба, гидронефрозу, гидроцефалии, врожденным порокам сердца.

Витамин B_6 (пиридоксин) - участвует в обмене веществ; необходим для нормального функционирования центральной и периферической нервной системы. Способствует повышению всасывания магния в кишечнике, что способствует профилактике его дефицита во время беременности. При недостатке пиридоксина повышается риск развития гестоза, анемии, маловодия.

Витамин С (аскорбиновая кислота) - участвует в регулировании окислительно-восстановительных процессов, углеводного обмена, свертываемости крови, регенерации тканей; повышает устойчивость организма к инфекциям. Недостаток витамина С повышает риск преждевременных родов. Потребность в витамине С возрастает в 3 триместре беременности.

Никотинамид (витамин РР) - участвует в метаболизме жиров, белков, пуринов, тканевом дыхании. Снижает риск возникновения пороков развития плода.

Фолиевая кислота - участвует в синтезе аминокислот, ДНК и РНК, стимулирует эритропоэз. Фолиевая кислота снижает риск возникновения осложнений во время беременности, развивающихся на фоне дефицита потребления фолиевой кислоты: преждевременных родов, преждевременной отслойки плаценты.

Кальция пантотенат - препарат пантотеновой кислоты - играющей важную роль в обмене веществ: участвует в углеводном и жировом обмене, в синтезе ацетилхолина и стероидных гормонов; ускоряет процессы регенерации.

Витамин B_{12} (цианокобаламин) - участвует во многих процессах обмена веществ, необходим для синтеза ДНК. Цианокобаламин участвует в образовании миелина, компонента оболочки нервных волокон; при дефиците цианокобаламина во время беременности у плода может замедляться процесс формирования миелиновой оболочки нервов. Повышает устойчивость эритроцитов к гемолизу. Повышает способность тканей к регенерации.

Витамин D_3 (колекальциферол) - участвует в регуляции кальций-фосфорного обмена, увеличивает всасываемость кальция в кишечнике и реабсорбцию фосфатов в почках. Способствует минерализации костей, формированию костного скелета и зубов у детей, необходим для нормального функционирования паращитовидных желез. Дефицит колекальциферола может приводить к развитию рахита у ребенка, остеомаляции, и остеопороза у беременной, довольно часто возникает в период грудного вскармливания.

Рутозид (рутин) - оказывает ангиопротекторное действие: уменьшает скорость фильтрации воды в капиллярах и их проницаемость для белков. При наличии венозной недостаточности, лимфостаза уменьшает отек нижних

конечностей.

Тиоктовая кислота (липоевая кислота) - играет важную роль в энергетическом балансе организма, участвует в регулировании липидного и углеводного обменов, оказывает липотропный и антиоксидантный эффект, улучшает функцию печени, также улучшает питание нервных клеток.

Лютеин - каротиноид, необходимый для нормального функционирования сетчатки глаза. Защищает глаза от повреждения, возникающего вследствие воздействия ультрафиолетового света, является компонентом антиоксидантной системы сетчатки, а также обеспечивает защиту фоторецепторов сетчатки от кислородных радикалов, образующихся при неблагоприятных воздействиях на глаз излучения различного происхождения.

Железо - принимает участие в эритропоэзе; является важной составной частью гемоглобина, обеспечивающего транспорт кислорода к тканям. Предупреждает развитие железодефицитной анемии во время беременности и ее последствий у детей первого года жизни - нарушения системы адаптации и повышенной заболеваемости.

Марганец - играет важную роль в метаболизме клетки, входит в состав активного центра многих ферментов, участвует в защите организма от вредных воздействий перекисных радикалов. Нарушение баланса марганца в фетоплацентарной системе у беременных приводит к нарушению процессов окостенения в костной системе плода, что ведет к внутриутробной зат держке его роста и отставанию в физическом развитии детей в течение первого года жизни.

Медь - необходима для нормального усвоения железа, формирования соединительной ткани, клеток крови. Дефицит меди провоцирует развитие нарушений дыхания у новорожденных.

Цинк - участвует в метаболизме и стабилизации клеточных мембран. Входит в состав основных ферментов, участвует в различных биохимических реакциях. Цинк стимулирует процессы регенерации кожи и рост волос, а также оказывает иммуномодулирующее действие. Цинк участвует в делении и и дифференцировке клеток, его дефицит приводит к рождению незрелого и/или маловесного плода, а также формированию пороков развития различных органов и систем.

Магний - уменьшает возбудимость нервных клеток, участвует во многих ферментативных реакциях. Магний принимает участие в формировании мышечной и костной тканей, а также в синтезе белка. Восполняет дефицит магния, возникающий во время беременности, и снижает риск возникновения повышенного тонуса матки, преждевременных родов, задержки внутриутробного развития плода, а также развития поздних гестозов.

Кальций - участвует в формировании костной ткани, процессе свертывания крови, в регуляции нервной проводимости и мышечных сокращений, в том числе в поддержании стабильной сердечной деятельности. Кальций снижает риск возникновения осложнений, обусловленных кальциевой недостаточностью, в том числе возникающей во время беременности и в период грудного вскармливания (снижение плотности и прочности костной ткани, боли в костях и мышцах, судороги в ногах, кариозное поражение зубов, артериальная гипертензия, ощущение сердцебиения). Кальций необходим для формирования костей и зубов, нервной системы, сердца .и мышц плода и новорожденного, его применение способствует профилактике рахита у детей первого года жизни.

Селен - микроэлемент, входящий в состав всех клеток организма. Обеспечивает антиоксидантную защиту клеточных мембран, потенцирует действие витамина Е. Селен необходим для работы иммунной системы, а также для созревания сурфактантной системы легких плода.

Йод - необходим для синтеза тиреоидных гормонов и нормальной функции щитовидной железы; участвует в липидном и белковом обмене. Снижает риск возникновения осложнений во время беременности, развивающихся на фоне дефицита потребления йода: гестоза и преждевременных родов. Предупреждает возникновение врожденных внутриутробных пороков развития головного мозга, нарушений формирования щитовидной железы, опорно-двигательного аппарата, отставания в физическом и умственном развитии.

Показания к применению:

Профилактика дефицита витаминов и минеральных веществ, входящих в состав препарата:

— в период третьего триместра беременности (с 28 недели беременности до родов);

— в период грудного вскармливания.

Противопоказания:

— повышенная чувствительность к компонентам препарата;

— детский возраст до 14 ле;

— гипервитаминоз A, гипервитаминоз D, повышенное содержание кальция и железа в организме, мочекаменная болезнь, B12-дефицитная анемия;

— дефицит сахаразы/изомальтазы, непереносимость фруктозы, глюкозо-галактозная мальабсорбция.

Способ применения и дозы:

Перед применением необходимо проконсультироваться с врачом. Внутрь, во время или сразу после приема пищи, запивая обильным количеством жидкости.

При отсутствии особых рекомендаций врача, рекомендуется принимать по 1 таблетке в сутки. Длительность приема препарата определяется врачом.

Побочное действие:

Возможно возникновение аллергических реакций.

Иногда возможно возникновение тошноты и рвоты. Подобные явления могут быть обусловлены как самой беременностью, так и индивидуальной чувствительностью к входящему в состав витаминно-минерального комплекса железу. При возникновении тошноты рекомендуется принимать препарат во второй половине дня, сразу после еды, запивая достаточным количеством воды.

Передозировка:

В случае передозировки необходимо обратиться к врачу.

Лечение: временное прекращение приема препарата, промывание желудка, прием активированного угля внутрь, симптоматическое лечение.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Назначают для профилактики дефицита витаминов и минеральных веществ в период третьего триместра беременности и в период грудного вскармливания.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Препарат содержит железо и кальций, поэтому задерживает всасывание в кишечнике антибиотиков из группы тетрациклинов и производных фторхинолона.

При одновременном применении аскорбиновой кислоты и сульфаниламидных препаратов короткого действия увеличивается риск развития кристаллурии.

Антацидные препараты, содержащие алюминий, магний, кальций, а также колестирамин, уменьшают всасывание железа. При одновременном применении мочегонных средств из группы тиазидов увеличивается вероятность развития гиперкальциемии.

Особые указания и меры предосторожности:

Назначение комплекса не заменяет рациональное питание во время беременности и лактации.

Не рекомендуется одновременное применение других поливитаминных комплексов во избежание передозировки.

В третьем триместре беременности суточная доза ретинола (в составе препарата) не должна превышать 5000 МЕ.

Возможно окрашивание мочи в ярко-желтый цвет, что совершенно безвредно и объясняется наличием в составе препарата рибофлавина.

Условия хранения:

В сухом, защищенном от света месте при температуре не выше 25°C. Хранить в недоступном для детей месте.

Срок годности:

2 года.

Источник: http://drugs.thead.ru/Komplivit_Trimestrum_3_trimestr