МИНЗДРАВ РОССИИ
ЛС-001921- 04 06 13
СОГЛАСОВАНО

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ИНСТРУКЦИЯ

по применению лекарственного препарата для медицинского применения

Берокка® Плюс,

Поливитамины + Минералы

таблетки, покрытые пленочной оболочкой

ЗАО «Байер», Россия,

произведено Делфарм Гайярд, Франция

Изменение № 1

Дата внесения Изменения «____» 04 06 13 20___ г.

Старая редакция	Новая редакция
ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА Комбинированный препарат, фармакологическое действие которого обусловлено входящими в его состав комплексом витаминов и микроэлементов. Витамины группы В участвуют во многих метаболических реакциях, в том числе, синтезе нейромедиаторов. Витамин С (аскорбиновая кислота) является биологическим антиоксидантом и играет важную роль в инактивации свободных радикалов, увеличивает абсорбцию железа в тонком кишечнике, оказывает влияние на метаболизм фолиевой кислоты и функцию лейкоцитов. Стимулирует образование соединительной ткани, костной ткани, нормализует проницаемость капилляров. Кальций принимает участие во многих физиологических процессах, ферментных	**ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА** Комбинированный препарат, фармакологическое действие которого обусловлено входящими в его состав комплексом витаминов и микроэлементов. Витамины группы В участвуют во многих метаболических реакциях, в том числе, синтезе нейромедиаторов. Витамин С (аскорбиновая кислота) является биологическим антиоксидантом и играет важную роль в инактивации свободных радикалов, увеличивает абсорбцию железа в тонком кишечнике, оказывает влияние на метаболизм фолиевой кислоты и функцию лейкоцитов. Стимулирует образование соединительной ткани, костной ткани, нормализует проницаемость капилляров. Кальций принимает участие во многих физиологических процессах, ферментных

Старая редакция	Новая редакция
системах и передаче нервного импульса в комплексе с магнием и витамином B_6. Магний участвует в различных реакциях, включая синтез протеина, метаболизм жирных кислот, окисление сахаров. Цинк в качестве катализатора активирует более чем 200 ферментов и является компонентом многих белков, гормонов, нейропептидов, гормональных рецепторов, а также непосредственно участвует в синтезе коэнзимов, производных витамина B_6. Содержание витаминов в препарате Берокка® Плюс подобрано для применения в терапевтических целях и применяется при состояниях, сопровождающихся дефицитом или увеличением потребности в витаминах (повышенных физических нагрузках, в период длительного нервного перенапряжения и стрессов; при неполноценном и несбалансированном питании (ограничивающие диеты); у пожилых людей; при хроническом алкоголизме, никотиновой зависимости (у курильщиков), а также при применении пероральных контрацептивов у женщин). Водорастворимые витамины не накапливаются в организме, поэтому, при состояниях, сопровождающихся повышенной потребностью в витаминах и минералах, количество витаминов, поступающих с пищей, может оказаться недостаточным.	системах и передаче нервного импульса в комплексе с магнием и витамином B_6. Магний участвует в различных реакциях, включая синтез протеина, метаболизм жирных кислот, окисление сахаров. Цинк в качестве катализатора активирует более чем 200 ферментов и является компонентом многих белков, гормонов, нейропептидов, гормональных рецепторов, а также непосредственно участвует в синтезе коэнзимов, производных витамина B_6. Водорастворимые витамины не накапливаются в организме, поэтому, при состояниях, сопровождающихся повышенной потребностью в витаминах и минералах, количество витаминов, поступающих с пищей, может оказаться недостаточным.

Старая редакция	Новая редакция
ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ Дефицит или состояние, сопровождающиеся повышенной потребностью в витаминах группы В, витамина С и цинка.	**ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ** Дефицит или состояние, сопровождающиеся повышенной потребностью в витаминах группы В, витамина С и цинка. Содержание витаминов в препарате Берокка® Плюс подобрано для применения в терапевтических целях и применяется при состояниях, сопровождающихся дефицитом или увеличением потребности в витаминах (повышенных физических нагрузках, в период длительного нервного перенапряжения и стрессов; при неполноценном и несбалансированном питании (ограничивающие диеты); при хроническом алкоголизме.
ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ Аллергические реакции: в очень редких случаях возможны крапивница, сыпь, отек гортани. Пищеварительная система: менее чем у 5% пациентов возможны легкие преходящие желудочно-кишечные расстройства. Кровь и система кроветворения: у пациентов с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы аскорбиновая кислота может вызвать гемолитическиую анемию.	**ПОБОЧНОЕ ДЕЙСТВИЕ** Аллергические реакции: возможны крапивница, сыпь, отек гортани. Пищеварительная система: возможны легкие преходящие желудочно-кишечные расстройства. Кровь и система кроветворения: у пациентов с дефицитом глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы аскорбиновая кислота может вызвать гемолитическиую анемию.
ПРИМЕНЕНИЕ В ПЕРИОД БЕРЕМЕННОСТИ И ЛАКТАЦИИ При применении препарата Берокка® Плюс в рекомендуемой дозировке данных о негативном влиянии препарата на течение	**ПРИМЕНЕНИЕ В ПЕРИОД БЕРЕМЕННОСТИ И ЛАКТАЦИИ** Препарат Берокка® Плюс не предназначен для применения у беременных или кормящих женщин.

Старая редакция	Новая редакция
беременности или здоровье ребенка не выявлено. Однако, во время беременности препарат следует принимать строго по медицинским показаниям. Витамины и минералы, содержащиеся в препарате Берокка® Плюс, проникают в грудное молоко. Данных о безопасности препарата при применении его в период лактации нет.	Витамины и минералы в дозах, используемых в пищевых добавках, в целом считаются безопасными для применения во время беременности и лактации. Тем не менее, препарат Берокка® Плюс следует применять во время беременности только по назначению лечащего врача. Витамины и минералы, содержащиеся в препарате Берокка® Плюс, проникают в грудное молоко. Данных о безопасности препарата при применении его в период лактации нет.

Менеджер по регистрации Олейник Е.Ф.