

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
ФЕРОМИНА
feromina**

Торговое название препарата: Феромина

Лекарственная форма: капсулы

Состав:

В каждой капсуле содержится:

Витамин А Ф.США	2000 МЕ
Витамин В ₁ Бр.Ф.	10 мг
Витамин В ₂ Бр.Ф.	3 мг
Витамин В ₆ Бр.Ф.	6 мг
Витамин В ₁₂ Бр.Ф.	10 мкг
Никотинамид Бр.Ф.	15 мг
Витамин С Бр.Ф.	50 мг
Витамин D ₃ Бр.Ф.	400 МЕ
Витамин Е Бр.Ф.	10 мг
Фолиевая кислота Бр.Ф.	0.6 мг
Кальция пантотенат Бр.Ф.	3 мг
Кальция лактат Бр.Ф.	250 мг
Лизина гидрохлорид Ф.США	50 мг
Железа фумарат Бр.Ф.	60 мг
Магния сульфат Бр.Ф.	3.5 мг
Цинка сульфат Бр.Ф.	0.5 мг
Меди сульфат Бр.Ф.	0.3 мг
Калия йодид Бр.Ф.	15 мкг
Натрия фторид Бр.Ф.	0.5 мг
Марганца хлорид Бр.Ф.	0.5 мг

Описание: красные/красные твердые желатиновые капсулы размером «0», содержащие порошок светло-коричневого цвета с белыми и коричневыми включениями.

Фармакотерапевтическая группа: поливитамины с прочими минералами

Код АТХ: А11АА03

Фармакологические свойства

Действие препарата обусловлено эффектами входящих в его состав витаминов и минералов.

Витамин А участвует в формировании зрительных пигментов, обеспечивает целостность зрительных тканей, регулирует рост костей.

Витамин В₁ в качестве кофермента участвует в углеводном обмене и функционировании нервной системы.

Витамин В₂ является катализатором клеточного дыхания и зрительного восприятия, играет важную роль в формировании ДНК, способствует процессам регенерации тканей (в т.ч. клеток кожи).

Витамин В₆ в качестве кофермента принимает участие в метаболизме аминокислот и белков, в синтезе нейромедиаторов.

Витамин В₁₂ вместе с фолиевой кислотой участвуют в синтезе нуклеотидов, принимают участие в формировании эритроцитов и клеток нервных оболочек, необходимы для роста организма.

Никотинамид участвует в процессах тканевого дыхания, жирового и углеводного обмена. *Витамин С* играет важную роль в регулировании окислительно-восстановительных процессов, обеспечивает синтез коллагена; участвует в метаболизме фолиевой кислоты и железа, а также в синтезе стероидных гормонов и катехоламинов. Витамин С повышает устойчивость организма к инфекциям, снижает воспалительные реакции.

Витамин D₃ регулирует обмен кальция и фосфора в организме.

Витамин Е является природным антиоксидантом. Предотвращает повышенную свертываемость крови, оказывает благоприятное влияние на периферическое кровообращение. Участвует в синтезе белков и гемоглобина, в процессе роста клеток, функции скелетных мышц, сердца и сосудов, половых желез.

Фолиевая кислота принимает участие в синтезе аминокислот, нуклеотидов нуклеиновых кислот, необходима для нормального эритропоэза.

Кальция пантотенат - в организме пантотеновая кислота входит в состав кофермента А, который играет важную роль в процессах ацетилирования и окисления. Пантотеновая кислота участвует в углеводном и жировом обмене и синтезе ацетилхолина.

Кальция лактат участвует в формировании костной ткани, минерализации зубов, свертывании крови, в регуляции процессов нервной проводимости и мышечных сокращений, в поддержании стабильной сердечной деятельности.

Лизина гидрохлорид - лизин входит в состав практически любых белков, он необходим для роста, восстановления тканей, производства антител, гормонов, ферментов, альбуминов. Эта аминокислота оказывает противовирусное действие, особенно в отношении вирусов, вызывающих герпес и острые респираторные инфекции.

Железо участвует в эритропоэзе, в составе гемоглобина обеспечивает транспорт кислорода в ткани, предупреждает развитие анемии.

Магний участвует в катаболизме и анаболизме углеводов, белков, жиров и нуклеиновых кислот, в энергетических процессах, проведении нервного возбуждения, способствует сокращениям миокарда, угнетает нейромышечную передачу, проявляет спазмолитические свойства, повышает устойчивость к стрессу.

Цинк - микроэлемент который участвует в метаболизме и стабилизации клеточных мембран. Входит в состав основных ферментов, участвует в различных биохимических реакциях. Влияет на процессы регенерации, передачу нервных импульсов. Усиливает действие инсулина, способствует синтезу кортизола.

Медь необходима для продукции коллагена, основного составляющего элемента костей, кожи и соединительной ткани. Она способствует формированию костей, гемоглобина и эритроцитов. Медь вовлечена в процессы заживления, продукции энергии, принимает участие в формировании цвета кожи, волос и в ощущении вкуса. Медь требуется для здоровья нервной системы и суставов.

Калия йодид восполняет дефицит йода в организме. При поступлении в организм в физиологических количествах калия йодид нормализует нарушенный из-за недостатка йода синтез гормонов щитовидной железы.

Натрия фторид – фтор, при участии фосфора и кальция, способен предотвращать развитие кариеса, проникая в микротрещины эмали зубов и сглаживая неровности. Также он участвует в процессе кроветворения, помогает обеспечить профилактику остеопороза, поддерживает иммунитет, при переломах ускоряет регенерацию костной ткани.

Марганец нужен для метаболизма белков и жиров, поддержания здоровья нервной и иммунной систем, для регуляции сахара в крови. Марганец принимает участие в продукции энергии и требуется для нормального роста костей и репродуктивной функции.

Фармакокинетика

Действие препарата является совокупным действием его компонентов, поэтому проведение кинетических наблюдений не представляется возможным; все вместе компоненты не могут быть прослежены с помощью маркеров или биоисследований.

Показания к применению

Профилактика и лечение авитаминозов и гиповитаминозов, период интенсивных умственных и физических нагрузок, несбалансированное питание, состояния, сопровождающиеся повышенной потребностью в витаминах.

Способ применения и дозы

Взрослым: по 1 капсуле в день внутрь во время еды. При необходимости дозировка подбирается индивидуально лечащим врачом. Курс лечения составляет от 1 до 1,5 месяца.

Побочные действия

Возможны аллергические реакции.

Противопоказания

Гипервитаминоз А, избыточное накопление железа в организме, гиперкальциемия, гиперкальциурия, мочекаменная болезнь, повышенная чувствительность к компонентам препарата, детский возраст.

Лекарственное взаимодействие

Аскорбиновая кислота, входящая в состав препарата усиливает фармакологическое действие и побочные эффекты противомикробных средств из группы сульфаниламидов. Препарат содержит железо и кальций, поэтому при совместном применении антибиотиков группы тетрациклина и противомикробных средств – производных фторхинолона происходит замедление абсорбции последних из ЖКТ. При одновременном применении антацидных препаратов, в состав которых входят алюминий, кальций, магний, а также колестирамин, происходит уменьшение абсорбции железа, входящего в состав препарата. При совместном применении препарата с тиазидными диуретиками увеличивается риск развития гиперкальциемии.

Особые указания

Не рекомендуют принимать Феромину одновременно с препаратами, в состав которых входят витамины А и D, а также железо, поскольку при этом повышается риск развития передозировки указанных веществ. Препарат не следует употреблять после истечения срока годности.

Беременность и лактация

Применение препарата в период беременности и кормления грудью возможно. Перед началом приема проконсультируйтесь с врачом.

Препарат не следует применять после истечения срока годности и следует хранить в недоступном для детей месте.

Передозировка

При передозировке возможны тошнота, рвота, бледность кожных покровов, сонливость, заторможенность. Лечение: активированный уголь, промывание желудка; при необходимости проводят симптоматическую терапию.

Форма выпуска

10 капсул в блистере; 3 блистера в картонной коробке с вкладышем по применению для потребителя.

Условия хранения

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

Срок годности

2 года.

Условия отпуска из аптек

Без рецепта врача.

Производитель: Nabros Pharma Pvt. Ltd.

National Highway No.8, Kajipura – 387411, Kheda, Индия