

Инструкция по медицинскому применению лекарственного средства

Торговое название: Еспей.

Международное непатентованное название:

Витамин Е.

Лекарственная форма: мягкие желатиновые капсулы.

Состав:

Еспей 200: каждая мягкая желатиновая капсула содержит: Витамин Е USP 200 МЕ.

(в виде dl альфа токоферила ацетата)

Вспомогательные вещества: соевых бобов масло, желатин, глицерин, сорбит 70%, хинолин желтый FCF, блестящий синий FCF, очищенная вода.

Еспей 400: каждая мягкая желатиновая капсула содержит: Витамин Е USP 400 МЕ.

(в виде dl альфа токоферила ацетата)

Вспомогательные вещества: соевых бобов масло, желатин, глицерин, сорбит 70%, хинолин желтый FCF, блестящий синий FCF, метилгидроксibenзоат натрия, пропилгидроксibenзоат натрия, очищенная вода.

Фармакотерапевтическая группа:

Витамины и витаминоподобные средства.

Код АТХ: A11HA03.

Фармакологическое действие:

Фармакодинамика:

Витамин Е является антиоксидантным средством, участвует в процессах тканевого метаболизма, предупреждает гемолиз эритроцитов, повышает проницаемость и ломкость капилляров, нарушает функцию семенных канальцев и яичек, плаценты, нормализует репродуктивную функцию.

Препарат препятствует развитию атеросклероза, дегенеративно-дистрофических изменений в сердечной мышце и скелетной мускулатуре, улучшает питание и сократительную способность миокарда, снижает потребление миокардом кислорода. Термозит свободно радикальные реакции, предупреждает образование пероксидов, повреждающих клеточные и субклеточные мембраны. Стимулирует синтез гемоглобина и гемосодержащих ферментов - гемоглобина, миоглобина, цитохромов, каталазы, пероксидазы.

Улучшает тканевое дыхание, стимулирует синтез белков (коллагена, ферментных, структурных) и сокращает мышечные и гладкие мышцы (миокарда), защищает от окисления витамин А, ингибирует синтез холестерина. При отсутствии витамина Е в организме (авитаминозе Е) развиваются дегенеративные изменения в скелетных мышцах и мышце сердца, повышается проницаемость и ломкость капилляров, перерождается эпителий семенных канальцев, яичек. У эмбрионов возникает кровоизлияние, наступает их внутриутробная гибель. Установлены также дегенеративные изменения в нервных клетках и поражении паренхимы печени.

При недостаточности витамина Е наблюдается снижение концентрации белков в сыворотке крови и содержания нуклеиновых кислот в печени и семенниках.

Недостаточность витамина Е у человека может быть связана с особенностями питания (например, отсутствием в пище растительных жиров) либо обусловлена различными заболеваниями, например, печени, поджелудочной железы и др.

Фармакокинетика:

При приеме внутрь в качестве лекарственного средства или вместе с пищей в желудочно-кишечном тракте подвергается действию желчных кислот (эмульгаторов любых жирорастворимых витаминов). После всасывания в кровяное русло путем простой диффузии витамин Е в составе хиломикрона с током крови транспортируется в печень, где депонируется, а далее из печени распределяется по остальным тканям и органам. Невсосавшийся токоферол выводится с калом, а продукты его метаболизма (в виде токоферонной кислоты и ее водорастворимых глюкуронидов) — с мочой.

Показания к применению:

- гиповитаминоз витамина Е;
- высокая физическая нагрузка;
- нарушение менструального цикла;
- климактерические вегетативные нарушения;
- нарушение функции половых желез у мужчин;
- неврастения при переутомлении;

- астенический синдром;
- первичная мышечная дистрофия;
- посттравматическая вторичная миопатия;
- заболевания связочного аппарата и мышц;
- дерматомиозиты;
- псориаз;
- амиотрофический боковой склероз;
- в качестве вспомогательной терапии при хроническом гепатите.

Противопоказания:

- гиперчувствительность;
- кардиосклероз;
- инфаркт миокарда;
- детский возраст до 12 лет.

С осторожностью: гипопротромбинемия (на фоне дефицита витамина К - может усиливаться при дозе витамина Е более 400 МЕ).

Беременность и период лактации:

Применение препарата Еспей при беременности и в период лактации возможно только по назначению врача.

Способ применения и дозы:

Дозу, схему и длительность применения определяют индивидуально, в зависимости от показаний.

Для профилактики — 1 капсула по 200 МЕ в день, не разжевывая, запивая небольшим количеством жидкости.

При гиповитаминозе разовая доза для взрослых — 1 капсула 200 МЕ в день, максимальная доза — 2 капсулы 200 МЕ или по 1 капсуле по 400 МЕ в день.

Длительность курса лечения определяет лечащий врач.

Побочные действия:

Возможны: диарея, боли в эпигастрии, аллергические реакции.

Передозировка:

Симптомы: переходные желудочно-кишечные расстройства.

Лечение: симптоматическое, отмена препарата.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Одновременный прием больших доз витамина Е с железом, витамином К или антикоагулянтами (средствами, которые предотвращают свертывание крови) увеличивает время свертывания крови.

Витамин Е усиливает эффект глюкокортикостероидов, нестероидных противовоспалительных препаратов, сердечных гликозидов.

Повыщает эффективность противосудорожных средств у больных эпилепсией (у которых повышено содержание в крови продукт окисления липидов).

Особые указания:

Не превышать рекомендованную дозировку.

При врожденном буллезном эпидермолизе в местах, пораженных алопецией, могут начать расти белые волосы.

При длительном применении препарата и/или необходимости назначения повторных курсов терапии рекомендуется периодически контролировать показатели свертывания крови, а также уровень холестерина в крови.

Не следует принимать удвоенную дозу, если вы пропустили предыдущий прием препарата.

Форма выпуска:

Еспей 200 / 400: 10 мягких желатиновых капсул в каждом блистере алу/ПВХ. 3 блистера вместе с инструкцией по применению в картонной упаковке.

Условия хранения:

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

Срок годности:

Указано на упаковке. Не использовать по истечении срока годности.

Условия отпуска:

Без рецепта.

Произведено в Индии:

SPEY MEDICAL

Лондон, Великобритания

Производитель:

Оушен Хелскеа Pvt. Ltd.,

Индия