Альфа-Токоферола Ацетат (Витамин Е)



Полезные ссылки:

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

Форма выпуска:

Форма выпуска, описание и состав

◊ ***Раствор для приема внутрь масляный*** в виде прозрачной, от светло-желтого до темно-желтого цвета жидкости, без прогорклого запаха; допускается зеленоватый оттенок.

	1 мл	**1 л**
α-токоферола ацетат	300 мг	100 г

Вспомогательные вещества: масло подсолнечное (рафинированное дезодозированное "Первый сорт") - до 1 л.

10 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
15 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
20 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
25 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
30 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
40 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
50 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
90 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
100 мл - флаконы (1) - пачки картонные.
10 мл - банки (1) - пачки картонные.
15 мл - банки (1) - пачки картонные.
20 мл - банки (1) - пачки картонные.
25 мл - банки (1) - пачки картонные.
30 мл - банки (1) - пачки картонные.
40 мл - банки (1) - пачки картонные.
50 мл - банки (1) - пачки картонные.
90 мл - банки (1) - пачки картонные.
100 мл - банки (1) - пачки картонные.
9 кг - канистры полиэтиленовые (для стационаров).
18 кг - канистры полиэтиленовые (для стационаров).
9 кг - бутыли стеклянные (1) - ящики картонные (для стационаров).
18 кг - бутыли стеклянные (1) - ящики картонные (для стационаров).

Фармакологические свойства:

Фармакодинамика

Витамин Е. Оказывает антиоксидантное действие, участвует в биосинтезе гема и белков, пролиферации клеток, тканевом дыхании, других важнейших процессах тканевого метаболизма, предупреждает гемолиз эритроцитов, препятствует повышенной проницаемости и ломкости капилляров.

Фармакокинетика

При приеме внутрь абсорбция составляет 50%; в процессе всасывания образует комплекс с липопротеидами (внутриклеточные переносчики токоферола). Для абсорбции необходимо наличие желчных кислот. Связывается с альфа$_1$- и бета-липопротеидами, частично - с сывороточным альбумином. При нарушении обмена белков транспорт затрудняется. C_{max} достигается через 4 ч. Депонируется в надпочечниках, гипофизе, семенниках, жировой и мышечной ткани, эритроцитах, печени. Более 90% выводится с желчью, 6% - почками.

Показания к применению:

Гиповитаминоз, состояния реконвалесценции после заболеваний, протекавших с лихорадочным синдромом, высокие физические нагрузки, пожилой возраст, заболевания связочного аппарата и мышц. Климактерические вегетативные нарушения. Неврастения при переутомлении, астенический неврастенический синдром, первичная мышечная дистрофия, посттравматическая, постинфекционная вторичная миопатия. Дегенеративные и пролиферативные изменения суставов и связочного аппарата позвоночника и крупных суставов.

Относится к болезням:

- Астения
- Лихорадка
- Миопия
- Неврит
- Реконвалесценция

Противопоказания:

Повышенная чувствительность к токоферолу.

Способ применения и дозы:

Обычно назначают по 100-300 мг/сут. При необходимости дозу можно увеличить до 1 г/сут.

Побочное действие:

Возможно: аллергические реакции; при приеме в высоких дозах - диарея, боли в эпигастрии; при в/м введении - болезненность, инфильтрат в месте введения.

Применение при беременности и кормлении грудью:

Токоферол применяют при беременности и в период лактации (грудного вскармливания) по показаниям.

Взаимодействие с другими лекарственными средствами:

Диагнозы

- Аднексит
- Апоплексия яичника
- Атрофический вагинит
- Бактериальный вагиноз

Особые указания и меры предосторожности:

С осторожностью следует применять при тяжелом кардиосклерозе, инфаркте миокарда, при повышенном риске развития тромбоэмболий.

Источник: http://drugs.thead.ru/Alfa-Tokoferola_Acetat_Vitamin_E