ИНСТРУКЦИЯ

По медицинскому применению лекарственного препарата

ШИВАВИТ А

(Витамин А Ф. США 10,000 МЕ Капсулы)

Каждая мягкая желатиновая капсула содержит:

Витамин А
(как пальмитат) Ф.США 10,000 МЕ
Вспомогательные вещества q.s.
Утвержденный краситель, используемый в оболочке капсулы

ОПИСАНИЕ:

Витамин А - это жирорастворимый витамин, который является важным элементом для поддержания здоровья глаз и помогает справиться с инфекциями.

ФАРМАКОДИНАМИКА:

Фармакодинамическая группа: Витамин
Код АТС: А11СА01
Витамин А абсорбируется во всех случаях, кроме как при ослабленной функции печени. Б-кератин является Провитамином А и биологическим предшественником Витамина А. Будучи в печение, он превращается в Витамин А (Ретинол), ретинол эмульгируется желчными солями и фосфолипидами, затем абсорбируется в мицеллярную форму. Часть ретинола соединяется с глюкуроновой кислотой в почках, а другая часть усваивается в почках и печени, оставляя от 30% до 50% дозы для хранения в печени. Ретинол соединен с гемоглобином в крови. Метаболиты Витамина А выводятся через экскременты и урину.

ФАРМАКОКИНЕТИКА:

Витамин А является жирорастворимым витамином, который легко абсорбируется в нормальном желудочно-кишечном тракте. Концентрация плазмы достигают пиков в течение 3-5 часов. Бета-кератин превращается в ретинол, соединяется с глюкуроновой кислотой и выводится через экскременты и урину. Некоторое количество ретинола эстерифицируется в ретинол пальмитат. Нормальная концентрация плазмы достигает примерно 1.4 µмоль / л (130 единиц / 100 мл). Ретинол пальмитат и небольшие количества ретинола хранятся в печени. Тело может хранить Витамин А до 2-х лет и использовать этот запас при необходимости.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Назначается для профилактики и при лечение нехватки Витамина А.

ДОЗИРОВКА И НАЗНАЧЕНИЕ:

Для предотвращения Витамина А, препарат желательно употреблять после приема пищи.
Рекомендуемая ежедневная доза Витамина А для предотвращения нехватки Витамина А у младенцев равна 400 RE (1.300 IU), у детей - от 400 до 900 RE (от 1.300 до 3.000 IU), у подростков и взрослых - от 800 до 1000 RE (от 2.700 до 3.300 IU). Не рекомендуется превышать дозу препарата при беременности. Рекомендуемая доза употребления Витамина А при кормление грудью равна не больше 400 RE (1.300 Ш)/в день.

При сильной нехватки Витамина А с ксерофтальмией:

Детям от 1 года до 8 лет: принимать перорально в течение 5 дней от 1.500 до 3.000 RE (от 5.000 до 10.000 IU) / кг, до получения первых результатов выздоровления.
Детям от 8 лет и взрослым: принимать перорально в течение 3 дней от 15.000 RE (50.000 IU), после приема 15.000 RE (50.000 IU) в день в течение 2-х недель, затем приема от 3.000 до 6.000 RE (от 10.000 до 20.000 IU) в день в течение 2-х месяцев.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Гипервитаминоз А; повышенная чувствительность к Витамину А или любому компоненту, содержащемуся в медицинском препарате.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РИМЕНЕНИЕ:

Витамин А - не токсичен. Затянувшееся употребление доз Витамина А, превышающих 7.500 RE (25.000 IU) может привести к появлению симптомов хронической токсичности, таких как боль в суставах и костях, гиперостоз, потеря волос, анорексия и гепатоспленомегалия.
Чрезвычайное употребление таких пищевых продуктов, как морковь, которая содержит бета-кератин, может привести к каротинемии и пожелтению кожи. Такой же эффект может возникнуть при недостаточной утилизации Витамина А, предшествующего сахарный диабет и микседему.

УПОТРЕБЛЕНИЕ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ И В ПЕРИОД ЛАКТАЦИИ:

Употребление повышенных доз препарата может навредить и матери, и плоду. Если при беременности, женщина употребляла изотретиноин, то существует большой риск проявления отклонений у плода.
В период лактации: Витамин **А** передается в молоко. Возможно проявление гипервитаминоза.

ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ:

Побочные эффекты указаны в списке MedDRA System Organ Classes. Оценка побочных эффектов базирована на следующих вычислений:
Очень простые: >1/10; Простые: от >1/100 до <1/10; Непростые: от >1/1.000 до <1/100; Редкие: от >1/10.000 до <1/1.000; Очень редкие: <1/10.000
Неизвестные: не могут быть оценены из-за недоступности информации
Болезни иммунной системы:
Неизвестные: Аллергическая реакция (сыпь)
Желудочно-кишечные заболевания:
Неизвестные:Желудочно-кишечные заболевания (понос, рвота и боли в животе)

СРОК ГОДНОСТИ:

24 месяца

ФОРМА ВЫПУСКА:

10 капсул упакованы в блистер, 10 блистеров упакованы в одну картонную коробку.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в сухом, прохладном месте при температуре не выше 25° С. Защищать от света.
ХРАНИТЬ В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ.

Производитель:

DR. SMITHS BIOTECH PVT. LTD.
(An ISO 9001:2015 & WHO GMP Certified Co.)
B-5, Khasra No. 9 & 10, Dev Bhoomi
Industrial Estate, Bantakhedi, Roorkee,
Distt. Haridwar (Uttarakhand)-247667, India.