## Е – витамин красоты



**Витамин Е** поддерживает стабильность клеточных мембран, обусловленная его антиоксидантными свойствами.

Этот витамин считается одним из самых сильных природных антиоксидантов. Он предохраняет от окисления жирные кис-лоты мембран клетки, защищает другие жирораствори-мые витамины и играет очень важную роль в обмене минерального антиоксиданта - селена.

**Витамин Е** влияет на функцию половых и других эн-докринных желез, предохраняя их гормоны от окисления, это необходимо для нормального течения беременности.

Витамин E стимулирует деятельность мышц, способствуя накоплению в них гликогена и нор-мализуя обменные процессы в мышечной ткани.

Опре-деленную роль токоферол (*витамин E*) играет и в реализации иммун-ных и воспалительных реакций.

## Где содержится Витамин Е?

Основной источник поступления токоферола (витамина E) в организм являются: растительные масла, особенно нерафинированные, орехи, пророщенные зерна, бобовые. Определенное значение в обеспечении организма вита-минном E имеют

некоторые фрукты и овощи, молочные продукты, печень и мясо, сливочное масло.

Содержание витамина В	Е в пищевых продуктах
Продукты	
Содержание в мг %	
Масло кукурузное	
93	
соевое	
114	
подсолнечное	
42	
ОПИВКОВОВ	

Фундук

3,4

Горох сушеный

9

1.

гиповитаминоз Е;

Печень трески (консервы
9
ПОТРЕБНОСТЬ В□ ВИТАМИНЕ Е□ И ПРИЧИНЫ ДЕФИЦИТА
Суточная потребность в витамине E у взрослого че-ловека составляет 8-10 мг, она повышается на 2 мг при беременности и на 4 мг - при кормлении грудью.
Дефицит в витамине Е возникает при его недостаточ-ном поступлении с пищей или нарушенном усвоении. Причиной дефицита еще может стать генетичес-кая аномалия переносящего токоферол печеночного белка, при котором нарушается доставка витамина Е к клеткам.
При повышенном потреблении с пищей полинена-сыщенных жирных кислот, содержащихся в раститель-ных маслах, потребность в витамине Е увеличивается, что нужно учитывать во время религиозных постов и при вегетарианском питании, диетах.
ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Витамин Е выпускается в виде лекарственных мо-нопрепаратов, которые содержат, от 100 до 400 МЕ на капсулу, а также в виде биологически активных добавок, витаминных и

витаминно-минеральных комплексов. Показаниями к его применению являются:

2.
нарушения менструального цикла; климакс; угро-жающий аборт;
3.
гипофункция половых желез у мужчин;
4.
беременность на фоне гипертонической болезни или атеросклероза;
5.
астеноневротический синдром;
6.
посттравматическая и постинфекционная миопатия, склеродермия, ревматоидный артрит, системная красная волчанка, дерматомиозит;
7.
мышечная дистрофия; дегенеративные изменения суставов, мышц, связок;
8.
атеросклероз, ишемическая болезнь сердца, гипер-тоническая болезнь;
9.
дерматозы, трофические язвы кожи;
10.
послеоперационные и посттравматические рубцы.

Последнее обновление 16.05.10 03:01

В медицине пока не подтверждена роль высоких доз токоферола в профилактике инфаркта и инсульта. Но доказано, что в дозах, в 100 раз превышающих потребность, токоферол выступает не как витамин, а как специфическое веще-ство, препятствующее свертыванию крови, что снижает риск сосудистых катастроф. По статистическим данным, 40% американских кардиологов сами принимают высокие дозы витамина Е, хотя кардиологическая ассо-циация США до сих пор воздерживается рекомендовать это всем, так как требуются дальнейшие углубленные изыскания.

В целях укрепления здоровья, витамина Е употребляют курсом не менее 4 раз в год по 1 месяцу рекомендован при пищевой аллергии, дисбактериозах, иммунодефицитных состояниях, особенно в сочетании с витамином А, селеном, энтеросорбентами. Подобные курсы необходимы и больным с гормонозависимыми формами заболеваний (бронхиальная астма, саркоидоз, лимфолейкоз, болезнь Крона и др.), посколь-ку витамин Е предотвращает развитие резистентности к глюкокортикоидам.

В некоторой литературе часто встречается информация, что витамин Е положительно влияет на сексуальную жизнь. Это заблуждение появи-лось на свет благодаря эксперименту на крысах, в кото-ром из их рациона удалялся витамин Е, что приводило к прекращению размножения. Но размножение и сексу-альность - это разные вещи!

А то, что витамин Е считают «витамином красоты», это аб-солютно заслуженно. Косметологи и дерматологи счита-ют, что это единственный витамин, который положительно влияет на кожу при внешнем нанесении. Поэтому витамин Е вво-дят в состав многих косметических средств. Наружные средства с витамином Е рекомендуется сочетать с его приемом внутрь при таких заболеваниях, как псориаз, себорея, а также для профилактики раннего старения кожи, для антиоксидантной защиты кожи при интенсивном зага-ре. Отмечено также, что накожное нанесение масляного раствора токоферола предупреждает образование гру-бых рубцов после ран, ожогов и даже способствует час-тичному рассасыванию старых шрамов.