

Действующие вещества: 1 капсула содержит:

L-лейцин.....	18,00 мг
L-изолейцин... ..	5,90 мг
L-лизин гидрохлорид.	25,00 мг
L-фенилаланин... ..	5,00 мг
L-треонин.... ..	4,20 мг
L-метионин.....	9,20 мг
L-триптофан... ..	5,00 мг
Тиамин гидрохлорид.. ..	5,00 мг
L-валин.....	6,70 мг
Рибофлавина натрия фосфат.....	3,00 мг

Пиридоксина гидрохлорид.	1,50 мг
Никотинамид.....	10,00 мг
Кальция пантотенат.....	5,00 мг
Фолиевая кислота.....	0,40 мг
Цианокоболамин.....	2,5 мкг
Аскорбиновая кислота.....	40,00 мг
Синтетического ретинола концентрат.	2500 ME
Холекальциферол... ..	200 ME
Альфа токоферол ацетат.	7,5 ME
Магний.....	50 мг

Вспомогательные вещества: картофельный крахмал, кальций стеарат, мальтодекстрин.

Описание: Капсулы зелена-белого цвета.

Фармакотерапевтическая группа: Аминокислоты. Комбинированный поливитаминный препарат

Фармакологические свойства: Аминокислоты являются источником энергии, а также способствуют восстановлению костей, кожи, мышц. Лейцин - незначительно снижает уровень глюкозы в крови и стимулирует выделение гормона роста. Изолейцин - является источником энергии для мышечных клеток, а также предотвращает увеличение серотонина в головном мозге за счет ограничения доступа триптофана. Фенилаланин - аминокислота нейротрансмиттерной системы центральной нервной системы, способствует передаче нервных импульсов в головном мозге. В организме она может превращаться в другую аминокислоту - тирозин, которая, в свою очередь, используется в синтезе двух основных нейромедиаторов норадреналина и допамина. Треонин - способствует поддержанию нормального белкового обмена в организме. Участвует в синтезе коллагена и эластина, в комбинации с аспартаговой кислотой и метионином в обмене жиров. Также стимулирует иммунитет, так как способствует продукции антител. Метионин обладает липотропным эффектом (мобилизация из печени избытка жиров), способствует образованию холина при нарушении синтеза фосфолипидов. Участвует в синтезе креатинина, адреналина и других соединений, активизирует влияния гормонов, витаминов, ферментов на организм.

Триптофан участвует в образовании серотонина, в синтезе витамина PP, а также известен как естественный антидепрессант. Витамины группы B в низких концентрациях обладают биологической активностью и оказывают регулирующий эффект на функцию клеток. В составе ферментных систем они принимают участие в регуляции метаболизма углеводов, белков и липидов. Было подтверждено, что пиродифосфат витамина B1 участвует как в метаболизме углеводов и белков, так и синтезе нуклеиновых кислот в качестве ко-энзима. Он влияет на проводимость нервного импульса в синапсе. Витамин B2 улучшает метаболизм углеводов и белков, и имеет отношение к метаболизму аминокислот. Он участвует в обмене железа и порфирина, в синтезе гемоглобина и тканевом дыхании. Витамин B6 является частью следующих ферментов: декарбоксилазы и трансаминазы. Он участвует в метаболизме гистамина, свободных жирных кислот и аминокислот. Витамины играют большую роль в нормальном функционировании центральной и периферической нервной системы, кожи и желудочно-кишечного тракта.

Никотиновая кислота и ее амид включены в состав ко-дигидразы, участвующей в транспорте водорода и окислительно-восстановительных процессах, необходимых для тканевого дыхания.

Магний - является жизненно важным элементом, который находится во всех тканях организма и необходим для нормального функционирования клеток, участвует в большинстве реакций обмена веществ. В частности, участвует в регуляции передачи нервных импульсов и в сокращении мышц.

Показания к применению: Amino Max предназначен для профилактики дефицита витаминов и аминокислот в организме. Также Amino Max применяют при тяжелых инфекциях, хронических заболеваниях желудочно-кишечного тракта, эндокринных нарушениях, хирургических вмешательствах, травмах, ожогах, у пожилых людей, при синдроме бери-бери, при пеллагре.

Способ применения и дозы: Взрослая дозировка: по 1 капсуле 2 раза в день

Детская дозировка: (от 12 до 18 лет) по 1 капсуле 1 раз в день.

Противопоказания: Amino Max противопоказан пациентам с имеющейся гиперчувствительностью к любому из компонентов препарата, а также пациентам с гипervитаминозом.

Побочные действия: Водорастворимые витамины очень редко вызывают интоксикацию у пациентов с нормальной функцией почек.

Реакция гиперчувствительности на тиамин возникает редко и чаще, только при парентеральном применении. Также возможны реакции на пиридоксин.

Со стороны других органов и систем гепатомегалия, лейкопения, рвота фонтаном.

При гипervитаминозе D может наблюдаться увеличение плазменного кальция и кальциноз тканей.

Лекарственные взаимодействия: Не рекомендуется одновременный прием с другими поливитаминными комплексами, содержащими витамины А и Е, витамины группы В.

Особые указания:

Не рекомендуется превышение рекомендуемой дозы. При применении препарата возможно окрашивание мочи в интенсивный желтый цвет, что обусловлено наличием рибофлавина в составе препарата и не имеет клинического значения.

Беременность и период лактации:

Препарат не рекомендуется при беременности и период лактации.

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

Передозировка:

Гипervитаминоз А сухость и покраснение кожи, шелушение кожи, эритематозный дерматит, нарушение роста волос, растрескивание губ, боль и хрупкость костей, гиперостоз, головные боли, папилозидема, анорексия, отеки, утомленность, раздражительность, геморрагия, фиброз, склероз центральных вен и цирроз. Также, возможно повышение внутричерепного давления. Также регистрируется повышение щелочных фосфатов и Гипervитаминоз D слабость, усталость, утомленность, головная боль, тошнота, рвота, диарея. Гиперкальциемия, которая проявляется в виде полиурии, никтурии, протеинурии, нефролитиаз, диффузный нефрокальциноз. Тяжелая гиперкальциемия может задерживать рост костей.

Форма выпуска:

В блистере 30 шт капсул, вместе с инструкцией по применению в картонной коробке.

Условия хранения:

При температуре не выше 25°C в защищенном от света и сухом месте.

Срок годности: 2 года

Условия отпуска из аптек: По рецепту. CURELIFE PHARM

Изготовитель: ООО "Neo-labs". Республика Узбекистан, г. Ташкент, Сергелийский р-н, ул. Узумзор, дом 14/1а. Тел: +998 97 445 96 39

По заказу: ООО "Curelife Pharm", г. Ташкент, Чилонзарский р-н, ул. Гузаль, д1.