

Инструкция по применению крема “Карипаин”

туба 50 мл

Крем для тела **Карипаин**, в состав которого входят ферменты, содержащиеся в млечном соке папайи (дынного дерева), а также глюкозамин и гиалуроновая кислота, рекомендуется применять для оздоровления тела. Крем **Карипаин** улучшает микроциркуляцию в тканях, способствует регенерации межпозвонковых дисков и хрящевой ткани, улучшает упругость тела и состояние кожи. Гиалуроновая кислота активно увлажняет кожу тела, замедляя процессы старения. Крем имеет сбалансированный состав активных действующих веществ, что делает его применение эффективным.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Небольшое количество Крема нанести в области позвоночника и суставов на кожу тела массирующими движениями до полного впитывания. Применяют один-два раза в день. Длительность применения от 20 до 30 дней. При необходимости делают повторные курсы. Перерыв между повторным применением составляет не менее 30 дней. Допускается вводить крем с помощью ультразвука (фонофорез) под наблюдением специалистов.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Индивидуальная непереносимость компонентов крема.

УПАКОВКА:

Ламинатная туба объёмом 50мл.
Картонная упаковка по 1 тубе в каждой.

ХРАНЕНИЕ:

В сухом защищенном от света месте при температуре от +5° до +25° С.

СРОК ГОДНОСТИ - 24 месяца.

Дата изготовления (серия) указана на шве тубы.

СОСТАВ:

Вода, вазелин, dehyduls PGPH, масло минеральное лёгкое, папаин, глюкозамин гидрохлорид, гиалуроновая кислота, lameform TGI, глицерин, ланолин, microsage PM5, триэтаноламин, парфюмерная композиция.

Декларация о соответствии ТС № RU Д-РУ.ПК05.В.04447
Соответствует ТР ТС 009/2011

ГОСТ Р 52343-2005

Изготовлено в России:
ООО НПК “АС-КОМ”, 117545, г.Москва, ул.Дорожная, д.8, корп.1
Адрес производства:
142155, Московская обл., Подольский р-н, п.Львовский, пр.Металлургов, д.8
по Заказу:
ООО «ПромАктив», 117587, г.Москва, Варшавское шоссе, д.125, стр.1, комн.611



Основные свойства активных веществ крема “Карипаин”

Папаин - монотиоловая цистеиновая эндопротеаза, получаемая из **млечного сока специальных сортов папайи (Carica Papaya)**. По характеру ферментативного действия её называют “растительным пепсином”. Но, в отличие от пепсина и трипсина, папаин активен не только в кислых, но и в нейтральных и щелочных средах (диапазон pH 3-12). Он сохраняет активность в широком температурном диапазоне.

Папаин стимулирует разрушение нежизнеспособных белковых масс и, вместе с тем, является безопасным для жизнеспособных тканей в связи с присутствием в них ингибиторов протеаз. Введение папаина в зону поврежденных позвонка и суставов содействует лизису некротических структур и созданию условий для ангиогенеза и остеогенеза.

В определенной концентрации папаин влияет на грыжу межпозвонковых дисков. Грыжа начинает постепенно уменьшаться, становится мягкой. Этого бывает достаточно, чтобы освободить нервное окончание, которое она защемляет, и боли в позвоночнике постепенно проходят. Также папаин действует на весь межпозвонковый диск, в результате чего усиливается регенерация тканей диска, который восстанавливает свою нормальную структуру.

Глюкозамин является аминомоносахаридом, его основу составляет хитин - природный полимер, который получают из панциря ракообразных.

Глюкозамин применяют в лечении заболеваний позвоночника и суставов, как натуральный метаболит в качестве средства, способного оказать защитное и регенеративное действие в отношении хрящевых тканей. В организме он используется хондроцитами как исходный материал для синтеза протеогликанов и гликозаминогликанов. **Глюкозамин хорошо всасывается в ткани организма.**

В многочисленных исследованиях оздоравливающих эффектов глюкозамина установлено его благоприятное влияние на метаболизм хрящевых тканей. Установлены стимуляция глюкозамином синтеза протеогликанов и коллагена, повышение продукции компонентов внеклеточного матрикса.

Также установлено, что из Глюкозамина в организме образуется Хондроитин, являющийся также важнейшим хондропротектором.

Гиалуроновая кислота (ГК) - это несulfатированный гликозаминогликан - **полисахарид животного происхождения**. Первичным показанием для введения ГК в суставы и смежные ткани является артрит, остеоартрит и бурсит. ГК подавляет дегенерацию хряща и освобождение протеогликанов из внеклеточного матрикса хрящевой ткани, защищает поверхность суставного хряща, нормализует свойства синовиальной (суставной) жидкости и снижает восприятие боли. Неоценима роль гиалуроновой кислоты не только как самостоятельного активного вещества, но и как средства транспортировки других активных веществ к органам и тканям, а также их контролируемого освобождения. ГК нетоксична и полностью биосовместима с тканями организма.