

КОЛЛАГЕН

АДВАНС ФОРМУЛА

КОМПОНЕНТЫ СПОСОБСТВУЮТ:

- ✓ Улучшению структуры волос и ногтей
- ✓ Сохранению эластичности кожи, разглаживанию мелких морщин
- ✓ Омоложению и оздоровлению организма, антиоксидантному действию
- ✓ Синтезу собственного коллагена
- ✓ Улучшению подвижности и здоровью суставов



Омоложение
изнутри



Красота кожи,
волос и ногтей



Увлажнение
кожи

СОСТАВ

	на 2 саше
Коллаген рыбный гидролизированный (пептиды)	11000 мг
L-Карнозин	200 мг
Гиалуроновая кислота	100 мг
Аскорбиновая кислота	90 мг

ПЕПТИДЫ РЫБНОГО КОЛЛАГЕНА

11 000 мг

+ Карнозин
+ Гиалуроновая кислота
+ Витамин С

ОПИСАНИЕ

Порошок от белого до светло-бежевого цвета с характерным запахом.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Взрослым по 1 саше 1-2 раза в день. Перед употреблением содержимое 1 саше можно развести в стакане теплой воды или любом сокодержащем напитке (200 мл). В 1 саше содержится 5500 мг морского коллагена, в 2-х саше (суточная дозировка) 11000 мг. Продолжительность приема — 1 месяц. При необходимости прием можно повторить. В случае выпадения осадка, размешать и выпить.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Индивидуальная непереносимость компонентов, беременность и кормление грудью.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Изготовлен абсолютно без вспомогательных компонентов (наполнителей, связующих, разрыхлителей). Не содержит сахара, сахарозаменителей, ароматизаторов, вкусовых добавок, титана диоксида.

ФОРМА ВЫПУСКА

Порошок для приема внутрь в саше по 5695 мг. По 20 саше в коробке.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в недоступном для детей месте при температуре не выше 25 °С.

СРОК ГОДНОСТИ

2 года.

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ

Через аптечную сеть и специализированные отделы торговой сети.

Информация об активных компонентах

КОЛЛАГЕН — это основной белок соединительной ткани, обеспечивающий прочность, эластичность и поддержку кожи, суставов, костей и связок.

Наиболее близким по составу к фибриллярному белку, который вырабатывается в организме человека, является рыбный или морской коллаген.

Коллаген морского происхождения обладает антивозрастным эффектом, смягчает и увеличивает эластичность кожных покровов, защищает от УФ-излучения, восстанавливает структуру волос и укрепление ногтевой пластины, способствует ускорению заживления ран и восстановлению соединительной ткани после травм, хирургического вмешательства, ожогов (улучшает регенерацию тканей) [2].

Рыбный коллаген обладает высокой биодоступностью и легкой усвояемостью за счет меньшего поперечного сечения связей между макромолекулами, а также небольшого размера и молекулярной массы. Благодаря повышенной усвояемости и высокой биологической активности (иммунной, антиоксидантной, антисептической, антикоагулянтной и др.) применение рыбного коллагена более перспективно, чем коллаген животного происхождения [3].

Сохраняет эластичность кожи, разглаживает мелкие морщины, увлажняет кожу. Рыбный коллаген, богатый глицином и пролином, оказывает положительное влияние на здоровье кожи, способствует формированию фибробластов в дерме (среднем слое кожи), что обеспечивает рост новых клеток. Помогает уменьшить количество морщин и проявления целлюлита, повышает упругость, гладкость и эластичность кожи. Также способствует устранению растяжек и шрамов от угревой сыпи [4]. Известно, что коллаген оказывает мощное стимулирующее воздействие на развитие собственной соединительной ткани, что является определяющим фактором в лечении раневого процесса (заживлении кожных ран, слизистой оболочки полости рта) [5].

Укрепляет волосы, ногти и зубы. Коллаген необходим для здорового роста волос. Рост волосяных фолликулов зависит именно от коллагенового матрикса в дермальном слое нашей кожи. Без достаточного количества коллагена общее количество и толщина волосяных фолликулов уменьшается. Короткие, ломкие ногти также могут быть признаком дефицита коллагена.

Коллаген является основным структурным компонентом зубов и связующим звеном между зубами и деснами. Потеря коллагена с возрастом может вызвать повышенную чувствительность зубов и снижение их прочности.

Способствует похудению. Коллаген насыщает больше, чем некоторые белки, дольше сохраняет чувство сытости и способствует снижению веса.

Улучшает подвижность и гибкость суставов. Коллаген облегчает боль в суставах, скованность и воспаление, повышает прочность сухожилий, суставов и связок, помогая снизить частоту травм, стимулирует регенерацию коллагеновых тканей, предотвращает потерю плотности костей, профилируя остеопороз. Способствует восстановлению костной ткани после переломов.

КАРНОЗИН — это природный дипептид, состоящий из аминокислот бета-аланина и гистидина. Он обладает антиоксидантными свойствами, защищает клетки от повреждений, замедляет процессы старения, поддерживает работу мышц, мозга и сердечно-сосудистой системы, оказывает репаративное и противовоспалительное действия. Экспериментальным путем было установлено, что карнозин способен замедлять старение клеток и стимулировать развитие новых. Ученые обнаружили, что в присутствии карнозина клетки выглядят молодыми даже на последних делениях, а его добавление к старым клеткам возвращает им молодость. Карнозин повышает мышечную выносливость при физических нагрузках. Карнозин обладает противовоспалительными свойствами, а также снижает действие молочной кислоты на мышцы [6].

ГИАЛУРОНОВАЯ КИСЛОТА входит в состав межклеточного вещества дермы, что во многом определяет ее влагоудерживающие свойства и широкое применение в косметологии и дерматологии. Гиалуроновая кислота отвечает не только за увлажнение, также за регенерацию и защиту кожных покровов, стимулирует выработку коллагена в коже, обладает антибактериальной и противовоспалительной активностью [7, 8]. Также гиалуроновая кислота работает как амортизатор, смазывающий жидкость в тканях суставов. Вещество также работает над удалением токсинов, которые возникают в результате разрушения хрящевой матрицы и, следовательно, снижает болевые ощущения в суставах. Как антиоксидант, кислота также поддерживает здоровье суставов, защищая их от разрушения из-за свободных радикалов [9].

АСКОРБИНОВАЯ КИСЛОТА. Доказано, что присутствие витамина С в коллагене стимулирует синтез собственного коллагена и выработку гиалуроновой кислоты [10]. К тому же аскорбиновая кислота обладает антиоксидантными и омолаживающими свойствами, поэтому ее часто включают в состав косметических средств и антивозрастных комплексов. Мощный антиоксидант, благодаря которому регулируются окислительно-восстановительные процессы, тем самым предотвращая многие заболевания радикального происхождения. Помимо этого аскорбиновая кислота восстанавливает другие антиоксиданты, такие как витамины А и Е [11].

Литература

1. Д. Кополла, М. Оливьеро. Морской коллаген из альтернативных и устойчивых источников: добыча, обработка и применение. 2020 Apr 15;18(4):214.
2. Н. А. Рачкова, В. В. Соклаков, Б. Ю. Воронников. Биозекологический потенциал морского плацентарного коллагена в косметологии // Известия КГТУ. 2022. № 65. — 66 с.
3. О. Я. Мезенова, В. В. Волков. Сравнительная оценка способов гидролиза коллагенсодержащего рыбного сырья при получении пептидов и исследование их аминокислотной сбалансированности. Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. Том 8, №4. 2018. 85 с.
4. С. Романова. Коллаген: 8 удивительных фактов об источнике молодости и здоровья // Электронный ресурс flex-sport.ru. Дата публикации: 17.11. 2022.
5. С. Ф. Иванова, Н. Н. Петрова. Исследование коллагена из плавательного пузыря осетровых и сиговых. Вестник СВФУ. № 5 (49) 2015 г. — 52 с.
6. Д. А. Фадеева, М. А. Халикова, Е. Т. Жилиякова. Аналитическая характеристика карнозина // Научные ведомости. Серия медицина. Фармация. — 2010. — № 22 (93).
7. Е. В. Фомина. Технология получения лечебных текстильных материалов для физиотерапии. Москва, 2014. — 221 с.
8. М. А. Кин. Гиалуроновая кислота в дерматологии. — 2017 г.
9. Гиалуроновая кислота и ее важное значение для организма. — 2017 г. Интернет-ресурс: apteki.medsir.ru
10. Д. М. Лис, К. Баар. Влияние различных производных коллагена, обогащенных витамином С, на синтез коллагена. — 2019 г.
11. Р. Л. Варданян, С. А. Айрапетян и др. Антиоксидантное и прооксидантное действие аскорбиновой кислоты. Химия растительного сырья. — 2015 г. —113 с.

Концентрат напитка «Коллаген рыбный + Гиалуроновая кислота Адванс формула» ЕАЭС / ТУ 10.8919-611-88820521-22

Рекомендации к применению приведены на основании установленных действий компонентов, входящих в его состав. Препараты «VITAUST» не являются лекарственными препаратами. Перед их применением необходима консультация врача. Приведенная информация не является основанием для отказа от применения лекарственных препаратов, назначенных врачом, или отказа от обращения за медицинской помощью. Изменить схему лекарственного лечения (назначить другую дозировку препарата, заменить один препарат другим, отменить лекарственное средство и прочее) может только Ваш лечащий врач.

КОЛЛЕКЦИЯ НУТРИЕНТОВ ОТ VITAUST:



Эффективные дозы



Международные стандарты



Заметный результат



VITAUST — РОССИЙСКИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ПРЕМИАЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ КРАСОТЫ, ЗДОРОВЬЯ И ДОЛГОЛЕТИЯ



Произведено: ООО «Витауст–пром», Россия.
385774, Республика Адыгея, Майкопский р-н, ст. Абадзехская, ул. Клубная, 59 а.
Заказ по тел.: 8 (800) 222-05-28. Звонок по России бесплатный.
E-mail: trade@vitaust.ru.

WWW.VITAUST.RU