ЦИТОМЕД
UnCrease Aqua

Пептиды переучивают вашу кожу. Морщины не исчезают — они сдаются.

Стимулирует выработку коллагена и эластина

Косметическая композиция UnCrease Active на базе пептида Palmitoyl hexapeptide-12 специально разработана для уменьшения возрастных повреждений кожи, таких как морщины, снижение эластичности кожи, потеря тонуса. Стимулирует естественную выработку основных белков внеклеточного матрикса (коллаген и эластин).

PALMITOYL HEXAPEPTIDE-12

По химическому строению является липопептидом, обладает высокой комплементарностью в отношении структурных компонентов кожи человека. По механизму обратной связи вовлекается в процесс ауторегуляции синтеза эластина в составе дермы. Palmitoyl hexapeptide-12 способствует увеличению продукции коллагена фибробластами дермы. Он также выступает в качестве хемоаттрактанта, привлекая фибробласты и моноциты в очаг повреждения кожи.

Одним из механизмов действия Palmitoyl hexapeptide-12 является снижение образования интерлейкина-6 (IL-6) кератиноцитами и фибробластами. IL-6 является провоспалительным цитокином: длительное поддержание воспаления приводит к ускоренной деградации матрикса дермы, формированию морщин и потере плотности, эластичности кожи. Снижая уровень IL-6, Palmitoyl hexapeptide-12 замедляет прогрессирование возрастных изменений, стимулирует восстановление компонентов матрикса дермы.

Кожа, которая слушает.
Не растянута — возрождена.

Возвращает тонус, улучшает упругость,
замедляет прогрессирование
возрастных изменений

Активные вещества

Palmitoyl Hexapeptide-12

- пальмитиновая кислота помогает в транспортировке пептида к глубоким слоям дермы, значительно повышая уровень его проникновения и эффективность
- способствует увеличению выработки коллагена фибробластами дермы, способствует регенерации
- замедляет прогрессирование возрастных изменений, стимулирует восстановление компонентов матрикса дермы
- снижает образование провоспалительного цитокина интерлейкина-6 (IL-6) кератиноцитами и фибробластами
- стимулирует подвижность фибробластов, синтез компонентов матрикса: коллагена, гликопротеинов и гликозаминогликанов (GAGs)
- привлекает фибробласты и моноциты в очаг повреждения кожи
- вовлекается в процесс синтеза эластина в составе дермы, существенно увеличивает выработку эластина, улучшает упругость кожи
- пептид из группы сигнальных пептидов — матрикинов, участвующих в восстановлении возрастных повреждений кожи
- возвращает коже тонус, гладкость и способность удерживать влагу

Описание и состав

INCI
Palmitoyl Hexapeptide-12
Isopentyldiol

CAS No
171263-26-6
50468-22-9/2568-33-4

Внешний вид
Прозрачная (от бесцветной до светло-желтой) жидкость

Содержание пептидов (ppm)
≥ 200 (Palmitoyl Hexapeptide-12)

pH
6,5 ± 0,5

Рабочий интервал pH
5-7

Рекомендуемый % ввода
Ежедневный уход: 1-2 %
Интенсивный уход: 3-5 %

Режим ввода
- в готовую эмульсию при температуре ≤ 40 °C
- в масляную или водную фазу при температуре ≤ 75 °C

Растворимость
Растворим в воде, в масле

Спокойная кожа — здоровая кожа. Воспаление? Нет, благодарю.

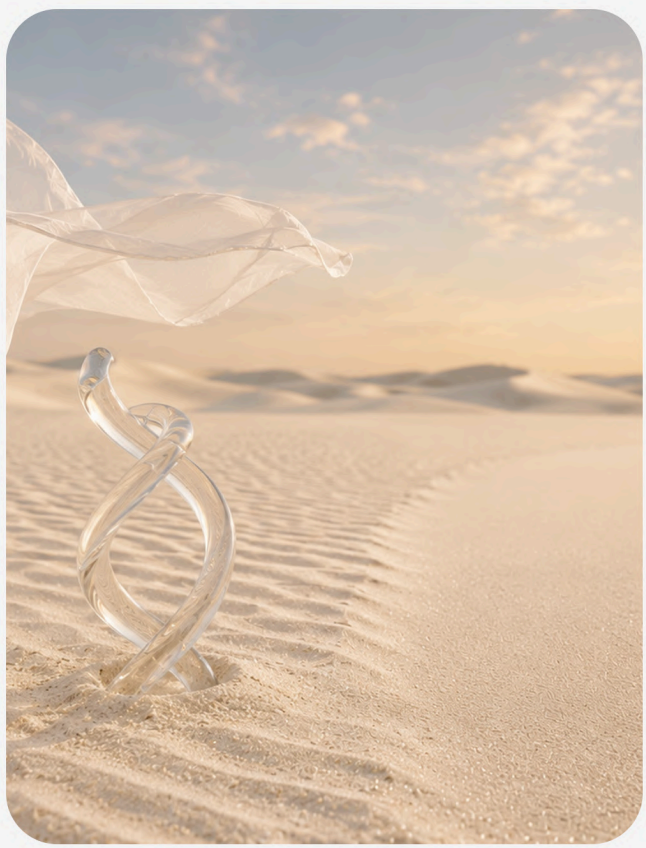
Снижает образование провоспалительного цитокина интерлейкина (IL-6)

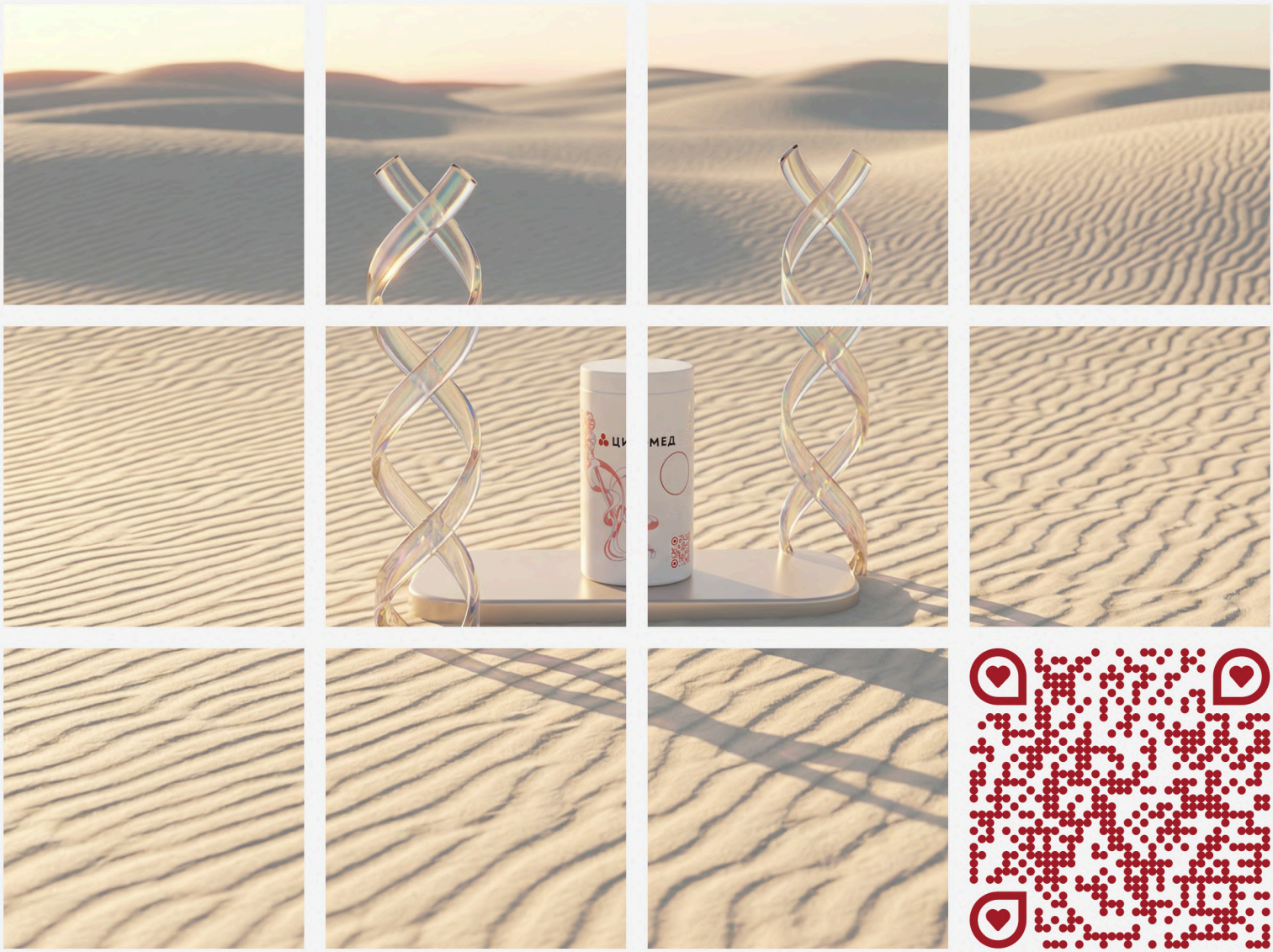
Косметический эффект

разглаживает мимические и возрастные морщины	увеличивает выработку эластина и улучшает упругость кожи	усиливает барьерную функцию, предотвращает TEWL
способствует естественному синтезу коллагена, гликопротеинов и гликозаминогликанов (GAGs)	содержит антиоксиданты, предупреждает повреждения клеток от АФК	обеспечивает увлажнение и способность удерживать влагу в ВКМ
возвращает коже гладкость и тонус	выравнивает рельеф и текстуру кожи	эффективно смягчает кожу

Рекомендуемые направления

- средства для губ
- декоративная косметика
- омолаживающие кремы, сыворотки, маски
- средства для ухода за кожей вокруг глаз
- дермакосметика
- средства для ухода за кожей лица, шеи и области декольте
- профессиональная косметика для салонного ухода и процедур





Всегда открыты для общения.

cytomed@proactive.ru

ЦИТОМЕД ProActive