

Арт: 20401

Номинальный объем 50 мл



FIRST FACES®

THE ACTIVE CONCENTRATE

COLLAGEN BOOSTER

FF-O-01

АКТИВНЫЙ КОНЦЕНТРАТ «**COLLAGEN BOOSTER**»

БИОАКТИВ УКРЕПЛЕНИЯ КОЛЛАГЕНА

Ухаживает за кожей, обеспечивая направленное восстановление коллагена и защиты кожи от стресс-факторов, предотвращая преждевременное старение.

Основной Актив входящий в состав Активного концентрата «COLLAGEN BOOSTER» — Синергетическая смесь триглицеридов и тритерпеновых эфиров

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ ТРИТЕРПЕНОВ: ОПУБЛИКОВАННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Укрепляет эпидермальный барьер кожи: Тритерпены типа лупановых способствуют дифференцировке кератиноцитов, показано при тестировании *in vivo* и *in vitro* (Woelfle et al. 2010)

РЕГЕНЕРИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА КОЖИ

Защищает от последствий старения кожи: Эфиры лупеола — селективные ингибиторы протеазы, ингибируют металло- протеазы и серин-протеазы, такие как коллагеназа, протестировано *in vitro* (Hodges et al. 2003)

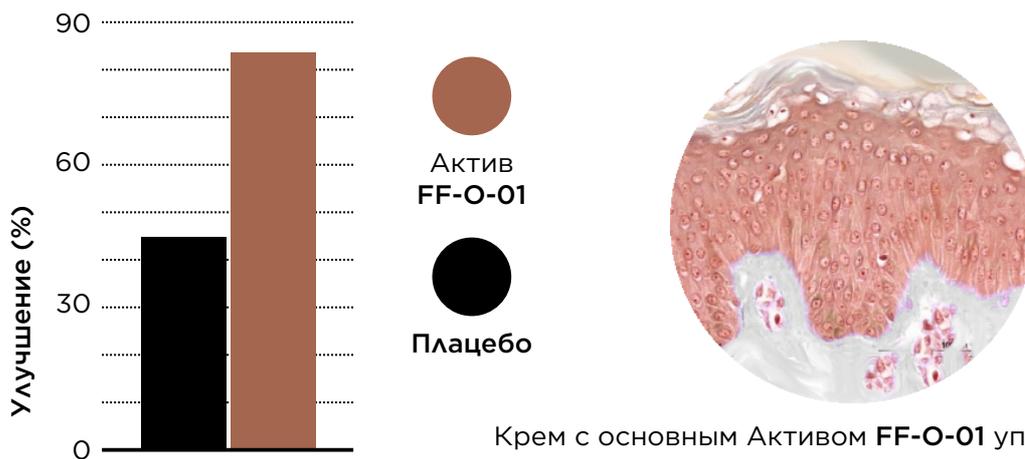
ИНГИБИРУЮЩИЕ СВОЙСТВА ПРОТЕАЗЫ

Защищает от экологического стресса: Тритерпеновые эфиры масла ши (α - и β -amyrin, lupeol и butyrospermol acetates и cinnamates), противовоспалительные свойства показаны *in vivo* (Akihisa, et al. 2010)

ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА

Активный концентрат FF-O-01 — биоактив, который имеет в составе тритерпеновые ацетаты и циннаматы (20—45%), триглицериды и диглицериды масла ши (15—25%), пальмитиновую, стеариновую и олеиновую кислоты глицеридов. Имеет документально доказанную функциональность. Защищает от экологического стресса и старения кожи. Для мягкой, эластичной, сбалансированной кожи.

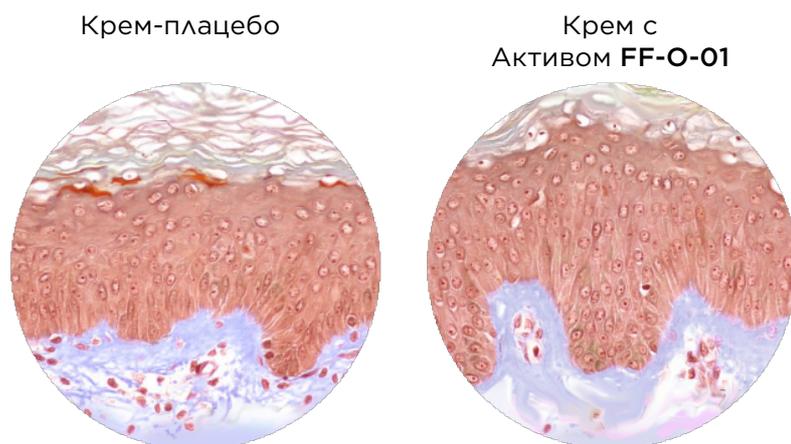
УКРЕПЛЯЕТ ЭПИДЕРМАЛЬНЫЙ БАРЬЕР КОЖИ



Крем с основным Активом **FF-O-01** уплотняет и покрывает клетки кожи и эпидермиса, обеспечивая до 7–8 клеточных слоёв хорошей морфологией.

Крем, содержащий 0,5% Актива **FF-O-01** (0,3% ТЕ), в результате показал значительное улучшение кожного барьера, 84% увеличение толщины эпидермиса по сравнению с контрольным, и 38% по сравнению с кремом-плацебо ($p < 0,05$), оценивали *ex vivo* через 6 дней.

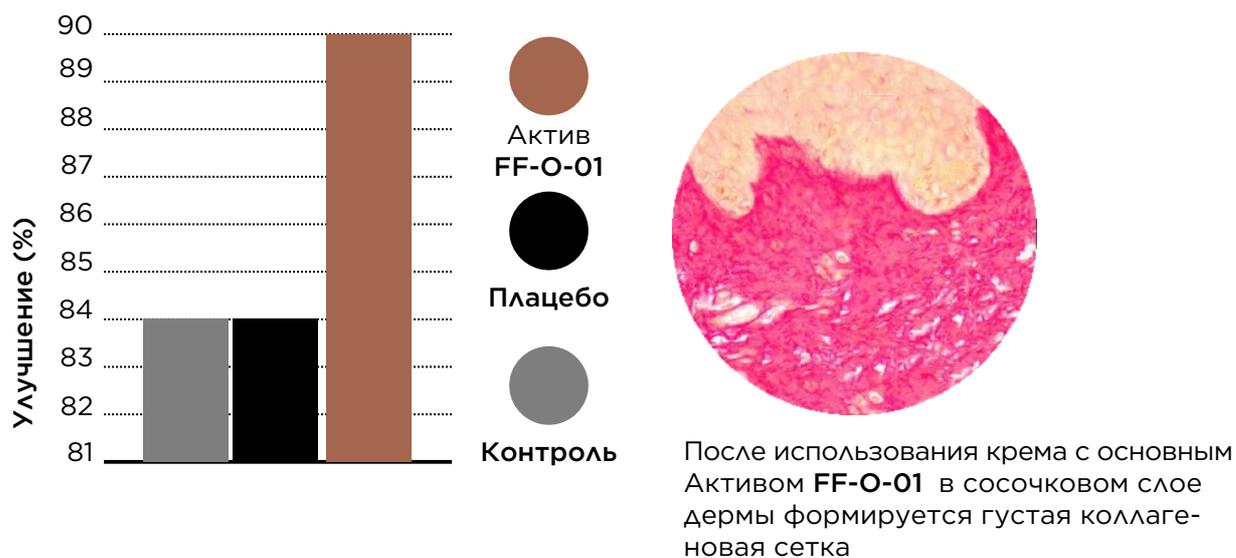
СТИМУЛИРУЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ НА ЭПИДЕРМИС



Крем, содержащий 0,5% Актива **FF-O-01** в результате уплотняет эпидермис, оценка *ex vivo* через 6 дней.

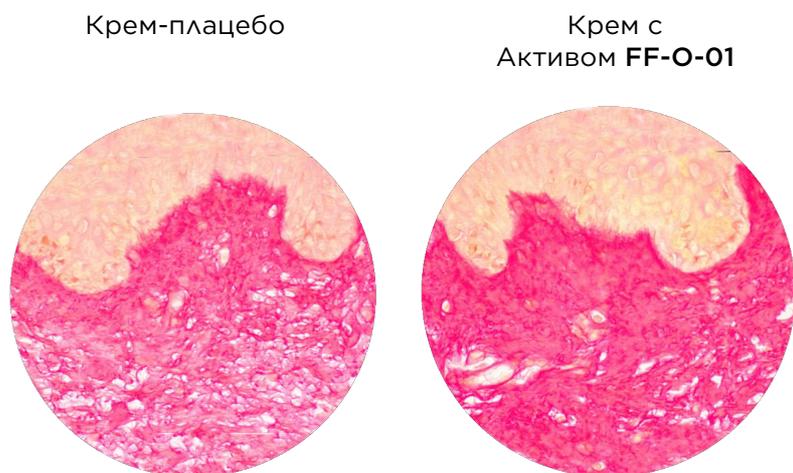
Метод: Человеческая кожа. Обработка D 0, 1, 4 и 5.

УВЕЛИЧЕНИЕ КОЖНОГО КОЛЛАГЕНА



Крем с 0,5% Актива **FF-O-01** (0,3% ТЕ), значительно увеличивает общее содержание коллагена в дерме, по сравнению с контрольным кремом и кремом-плацебо, оценка ex vivo через 6 дней

УВЕЛИЧЕНИЕ КОЛЛАГЕНОВОЙ СЕТКИ



В результате при использовании крема с 0,5% Актива **FF-O-01** видно четкое увеличение общей коллагеновой сетки в сосочковом слое дермы, оценка ex vivo через 6 дней.

Метод: Человеческая кожа. Обработка; D0, 1, 4 и 5.