

Мощная Энергия, Настоящее Восстановление

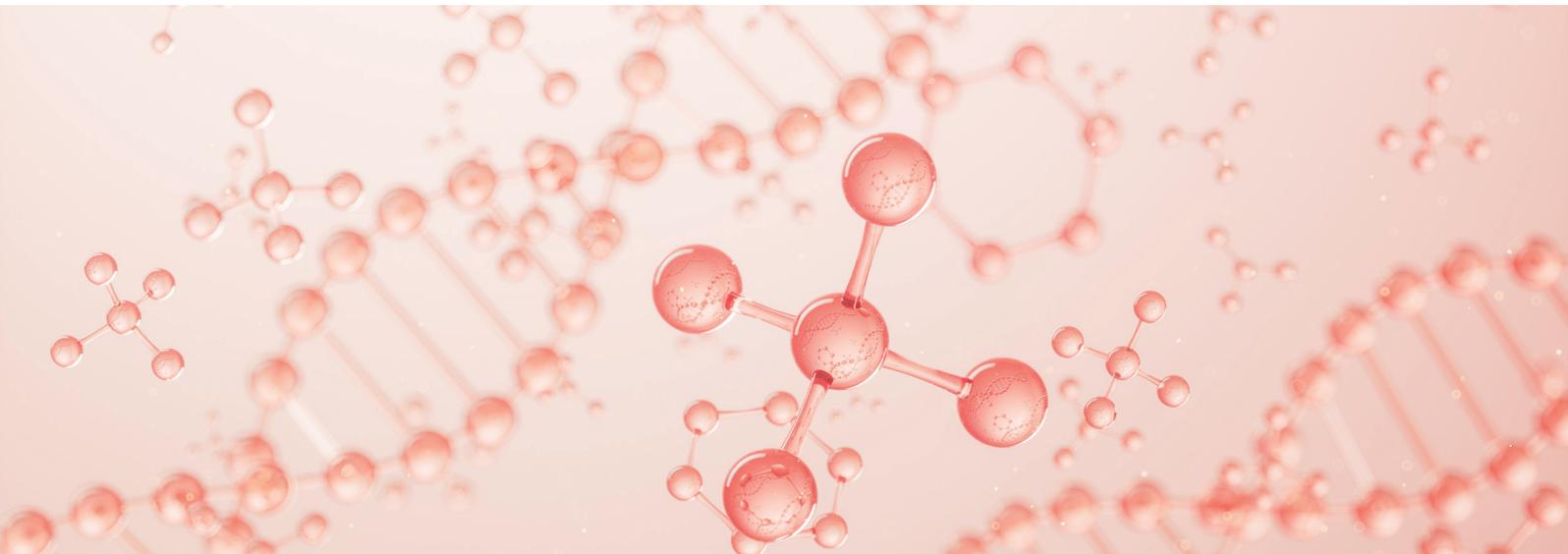
Восстановление
Обновление
Борьба с акне

NAD⁺ & PDRN

Subella NAD⁺



NAD⁺ и его роль в восстановлении клеток кожи



NAD⁺ (Никотинамидадениндинуклеотид)

NAD⁺ это натуральный кофермент находящийся во всех клетках человека и получаемый из компонентов витамина В3. Он играет ключевую роль в преобразовании питательных веществ в энергию, выступая в качестве энергетической валюты клеток кожи. Так как его уровень с возрастом снижается, восстановление NAD⁺ также способствует восстановлению жизненных сил и клеточной активности.



ПДРН (Полидезоксирибонуклеотиды)

ПДРН это очищенные фрагменты ДНК, полученные из лосося, и структурно напоминающее ДНК человека. Они способствуют восстановлению и регенерации кожи, активируя фибробласты и усиливая выработку коллагена. ПДРН широко используются в регенеративной терапии, способствуют укреплению структуры кожи и ускоряют заживление.

NAD⁺ : Молекула клеточной энергии кожи



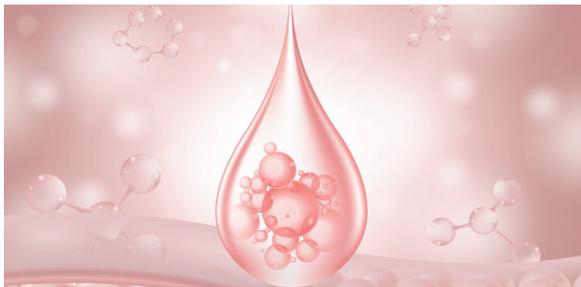
Усиление клеточной энергии

NAD⁺ преобразует питательные вещества в АТФ, заряжая клетки кожи - фибробласты и кератиноциты - энергией для повышения выработки коллагена, обновления и восстановления, что делает кожу более гладкой и яркой



Ускоряет восстановление ДНК

Ультрафиолетовые лучи, загрязнение окружающей среды и старение повреждают ДНК клеток кожи, но NAD⁺ активирует ферменты PARP для ее восстановления, уменьшая мутации и сохраняя молодость кожи



Активирует сиртуины

Сиртуины — это зависимые ферменты, которые контролируют воспаление, окислительный стресс и распад коллагена. Поэтому чем больше NAD⁺ тем активнее сиртуины, что приводит к замедлению старения и укреплению кожи



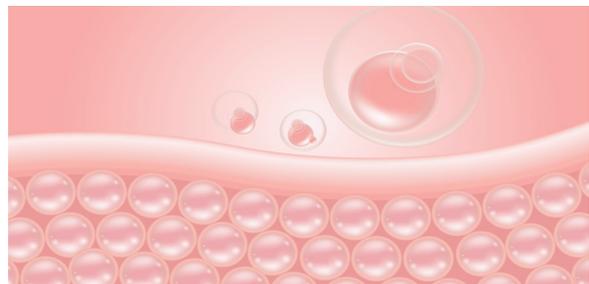
Снижает окислительный стресс

Кожа постоянно подвергается окислительному стрессу из-за ультрафиолетового излучения, загрязнения окружающей среды и других факторов, но NAD⁺ усиливает антиоксидантную защиту, такую как глутатион и СОД, помогая предотвратить потерю коллагена, появление морщин и пигментации



Синтезирование коллагена и эластина

Энергетический обмен веществ, обусловленный NAD⁺, и активность сиртуинов стимулируют выработку коллагена и эластина, в результате чего кожа становится более упругой, подтянутой и молодой



Улучшает кожный барьер

NAD⁺ помогает поддерживать и восстанавливать защитный барьер кожи, заряжая энергией кератиноциты и способствуя синтезу липидов, что улучшает удержание влаги и защищает от вредного воздействия окружающей среды

Зачем сочетать NAD⁺ & ПДРН

NAD⁺ усиливает внутриклеточный энергетический обмен, а ПДРН способствует регенерации и восстановлению тканей.



NAD⁺ NAD⁺ способствует выработке клеточной энергии путем генерации АТФ

ПДРН ПДРН использует АТФ для активации процессов регенерации и восстановления

Эффект синергии

Двойная регенерация

NAD⁺ обеспечивает PDRN клеточной энергией (**АТФ**) и стимулирует ферменты восстановления ONA (например, **ПАРП**), в то время как PDRN поставляет нуклеотиды для восстановления поврежденной ДНК, работая в синергии NAD⁺ для ускорения **истинной регенерации тканей**.

Синергия противовоспалительного эффекта

В то время как NAD⁺ снижает окислительный стресс, поддерживая антиоксидантные пути (например, **переработку глутатиона**), ПДРН снижает локальное воспаление посредством **активации аденозиновых рецепторов А2А**, обеспечивая **комплексную защиту и успокаивающее действие**.

Видимое восстановление кожи

NAD⁺ и ПДРН синергетически восстанавливают кожный барьер, усиливают регенерацию клеток и повышают эластичность, в результате чего кожа становится более гладкой, упругой и здоровой.

Заживление & восстановление

ПДРН стимулирует **ангиогенез** и оказывает **противовоспалительное действие**, ускоряя заживление после процедуры. В сочетании с NAD⁺, это приводит к более **быстрому видимому восстановлению кожи** и **сокращению времени реабилитации**.

Улучшенный синтез коллагена

NAD⁺ активирует **фибробласты**, усиливая клеточный метаболизм; ПДРН напрямую стимулирует **пролиферацию фибробластов**, что приводит к **большей выработке коллагена**, чем при использовании только NAD⁺.



ЭЛАСТИЧНОСТЬ КОЖИ
Улучшает эластичность кожи



УМЕНЬШЕНИЕ ПРОБЛЕМ С КОЖЕЙ
Улучшает активность фибробластов



ПРОИЗВОДСТВО КОЛЛАГЕНА

Как использовать

1 шприц на процедуру

Начало: 3-4 процедуры с интервалом 2-4 недели

Поддержка: 1 процедура в 2-3 месяца, после 6 месяцев - 2-3 процедуры в год

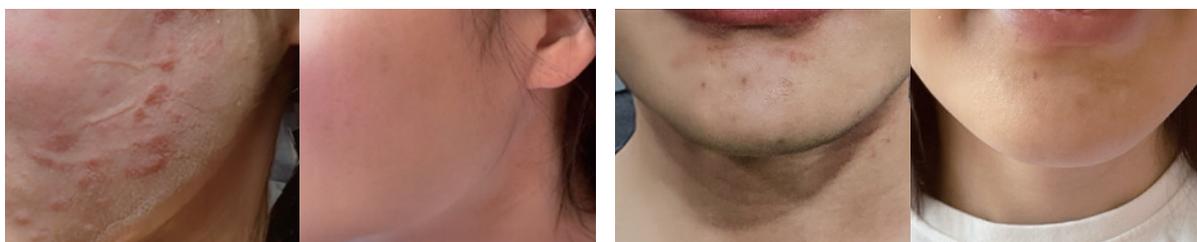
Дозировка

0.01-0.05 мл на область

Может отличаться в зависимости от индивидуальных особенностей пациента

До & После

Patent No.10-2025-0100043

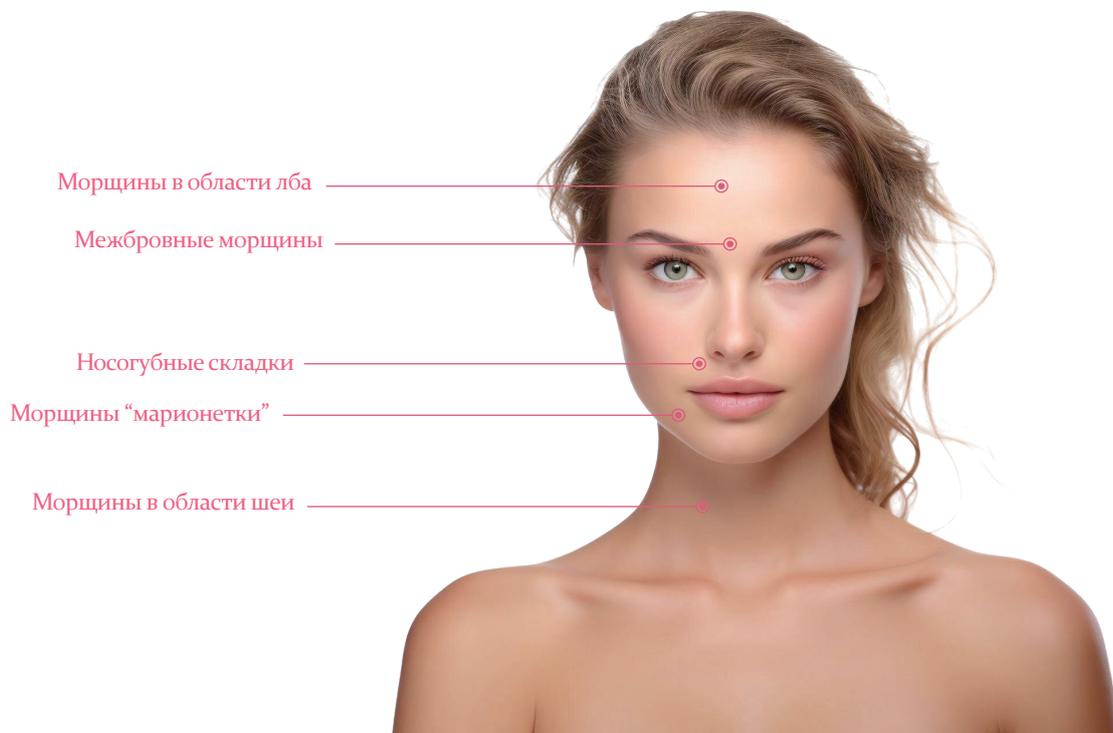


Ускоренное восстановление кожи

Противовоспалительный эффект

Области применения

- **Морщины:** Морщины в области шеи, рук, носогубных складок, лба, между бровями, "гусиные лапки" и морщины "марионетки"
- **Глаза:** Уменьшение темных кругов, мешков и морщин в области глаз
- **Тело:** Уменьшение морщин, подтяжка и осветление областей рук, колен, локтей и подмышек



Subella NAD⁺

"Subella NAD⁺" это современное решение для омоложения кожи, которое объединяет клеточную силу NAD⁺ с регенеративной активностью ПДРН. NAD⁺ аряжает энергией клетки кожи и поддерживает восстановление ДНК, одновременно усиливая биологическую активность ПДРН для стимуляции обновления тканей и синтеза коллагена.

Их синергия запускает многоуровневый процесс омоложения, ускоряя восстановление, укрепляя структуру кожи и возвращая ей заметную жизненную энергию.



DFKBIO LAB INC.

#522 Dongkwang BizTower, 272 Sunhwagung-ro, Namyangju-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea (12106)

T +82 2 6225 7984 E dfkbio@dfkbio.com W www.sbodyline.com