

# JALUPRO®

## РЕВИТАЛИЗАЦИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

ГРУППА ПРЕПАРАТОВ ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННОГО ВНУТРИДЕРМАЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ И ЕЖЕДНЕВНОГО УХОДА ЗА КОЖЕЙ



КЛИНИЧЕСКИ ДОКАЗАННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ • ПРОИЗВЕДЕНО В ИТАЛИИ • СЕРТИФИКАЦИЯ CE

# JALUPRO®

## ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ФОРМУЛА



JALUPRO ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ИЗДЕЛИЕ МЕДИЦИНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ ДЛЯ ИНЪЕКЦИОННОГО ВВЕДЕНИЯ, ПРОИЗВЕДЕННОЕ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ 93/42/СЕС МДД ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА. ПРЕПАРАТ БЕЗОПАСЕН, ЭФФЕКТИВЕН, БИОСОВМЕСТИМ С ТКАНЯМИ ОРГАНИЗМА, ГИПОАЛЛЕРГЕНЕН.

КЛИНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОКАЗЫВАЮТ, ЧТО JALUPRO ИМЕЕТ ВЫСОКУЮ ЭФФЕКТИВНОСТЬ И ПЕРЕНОСИМОСТЬ, НЕ ВЫЗЫВАЕТ ПОБОЧНЫХ ЭФФЕКТОВ И ФИЗИОЛОГИЧЕСКИ ПОДДЕРЖИВАЕТ МЕТАБОЛИЗМ КЛЕТОК КОЖИ.

# JALUPRO®

## РЕВИТАЛИЗАЦИЯ

- физиологическое восстановление и поддержание свойств дермы;
- основной этап в терапии и профилактике фото- и хроностарения кожи;
- обеспечивает заметное улучшение тургора и эластичности, а также уменьшение выраженности морщин и складок кожи.

## РЕВИТАЛИЗАЦИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ – ЗАПАТЕНТОВАННЫЙ АМИНОКИСЛОТНЫЙ КЛАСТЕР (АК) JALUPRO

### Особенности аминокислотного кластера JALUPRO:

- представляет собой смесь определенных аминокислот (глицин, L-пролин, L-лизин моногидрохлорид, L-лейцин), строго сбалансированная не только по количественному составу, но и по стереометрии – пространственной структуре молекул. Как результат, кластер целенаправленно встраивается в качестве главного субстрата в биохимический цикл синтеза коллагена фибробластами;
- уникальные, запатентованные производителем состав и структура кластера, не имеющие аналогов;
- результат многолетних научно-исследовательских работ, свойства и эффективность проверены и доказаны более чем 50 клиническими исследованиями;
- успешно используется в составе препаратов для оперативной хирургии, офтальмологии и стоматологии при лечении труднозаживающих ран.

### Клинически доказано, что JALUPRO:

- обеспечивает хемотаксис, пролиферацию и деление фибробластов;
- стимулирует неоколлагеногенез, поддерживает его на максимальном уровне и замедляет разрушение коллагена;
- обеспечивает синергический эффект, усиливая функциональную активность кератиноцитов и фибробластов;
- оптимизирует процессы рубцевания;
- сокращает реабилитационный период (до 40%) после эстетических процедур;
- увеличивает толщину и эластичность, снижает рельефность кожи;
- увеличивает эффект от проведения других эстетических процедур;
- обеспечивает выраженный и длительно сохраняющийся эффект.

# JALUPRO®



CE 0373

# JALUPRO®

## ИМПЛАНТАТ ИНТРАДЕРМАЛЬНЫЙ JALUPRO

- ПОКАЗАНИЯ**
- фото- и хроностарение кожи лица и тела легкой и средней степени;
  - стрии различного генеза и длительности существования;
  - подготовка к эстетическим процедурам и реабилитация после них.

**ФОРМА  
ВЫПУСКА** 2 ампулы (А), содержащие по 3 мл 1% раствора гиалуроната натрия стерильного (30 мг/3 мл), 2 флакона (В), содержащие по 100 мг порошкообразной смеси лиофилизированных аминокислот (Глицин – 50 мг, L-Пролин – 37,6 мг, L-Лизин моногидрохлорид – 5,4 мг, L-Лейцин – 7 мг).

**ПРИГОТОВЛЕНИЕ  
ПРЕПАРАТА** Перед внутридермальным введением препарат необходимо приготовить путем разведения порошкообразной смеси лиофилизированных аминокислот (флакон В) раствором гиалуроната натрия стерильного (ампула А) с получением бесцветного прозрачного раствора без осадка. В результате объем полученного для внутридермального введения раствора составит 3 мл.

**ПРОТОКОЛЫ  
ТЕРАПИИ** Основной курс: 1 процедура в неделю №4–6.  
Повторить курс через 4–6 месяцев.

**ТЕХНИКИ  
ВВЕДЕНИЯ** папулярная, линейная, «веер», «решетка», смешанная.

**ГЛУБИНА  
ВВЕДЕНИЯ** ретикулярная дерма, сосочковая дерма.

**ОСОБЕННОСТИ  
ВВЕДЕНИЯ** иглы – 27–32G, шприц – 1–3 мл.

Набор рассчитан на 2 процедуры (на каждую по 3 мл готового препарата).

# JALUPRO®



# JALUPRO®

## ИМПЛАНТАТ ИНТРАДЕРМАЛЬНЫЙ JALUPRO HMW

### ПОКАЗАНИЯ

- фото- и хроностарение кожи лица и тела средней и сильной степени;
- дегидратированная кожа;
- процедуры в период инсоляции;
- начало курса ревитализации (возможно сочетание с JALUPRO в рамках одного курса);
- подготовка к эстетическим процедурам и реабилитация после них.

### ФОРМА ВЫПУСКА

Шприц (А), наполненный апирогенным 2% раствором гиалуроната натрия (1200/1400 кДальтон), объем 1,5 мл. Флакон (В), содержащий стерильный водный раствор аминокислот 80 мг (глицин – 40 мг, L-пролин – 30,08 мг, L-лизин моногидрохлорид – 4,3 мг, L-лейцин – 5,6 мг), объем 1 мл. Игла в набор не входит.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПРЕПАРАТА

Перед внутридермальным введением препарат необходимо приготовить путем разведения содержащегося в шприце (А) геля водным раствором аминокислот из флакона (В) с получением бесцветного гомогенного раствора средней вязкости. В результате объем полученного для внутридермального введения раствора составляет 2,5 мл.

### ОСОБЕННОСТИ ГИАЛУРОНОВОЙ КИСЛОТЫ

- высокомолекулярная гиалуроновая кислота 1200-1400 кдальтон;
- стимулирует активность фибробластов (кумулятивный эффект с аминокислотным кластером);
- создает условия для пролонгированной гидратации;
- оказывает более пролонгированное действие благодаря большей вязкости;
- находится в дерме около 15 дней, поэтому рекомендуется для возрастной кожи, в которой метаболические процессы менее активны.

### ПРОТОКОЛЫ ТЕРАПИИ

Основной курс: 1 процедура в неделю № 4-6.  
Повторить курс через 4-6 месяцев.

### ТЕХНИКИ ВВЕДЕНИЯ

папулярная, линейная, «веер», «решетка», смешанная.

### ГЛУБИНА ВВЕДЕНИЯ

ретикулярная дерма, сосочковая дерма.

### ОСОБЕННОСТИ ВВЕДЕНИЯ

иглы – 27-32G.

Препарат рассчитан на 1 процедуру (2,5 мл).

# JALUPRO®

## ИМПЛАНТАТЫ ИНТРАДЕРМАЛЬНЫЕ JALUPRO и JALUPRO HMW

### ЗОНЫ ТЕРАПИИ

Лицо, шея, декольте, внутренняя поверхность плеча, кисти, живот, внутренняя поверхность бедра, колени.

### СОЧЕТАННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Препараты JALUPRO рекомендуется использовать как самостоятельно, так и в сочетании с другими эстетическими процедурами (химический пилинг, лазерная терапия, фракционный фототермолиз, фототерапия (IPL), дермабразия, радиоволновой и ультразвуковой лифтинг, инъекции стабилизированной гиалуроновой кислоты и ботулинического токсина), а также для подготовки кожи к пластическим операциям. Комбинированное применение обеспечивает оптимизацию метаболических процессов в дерме и активизирует синтетическую активность фибробластов.

Для достижения наибольшего эффекта от инъекций препарата JALUPRO рекомендуется одновременное применение биологически активной аминокислотной добавки и кремов Proglyme®.

### РЕЗУЛЬТАТ

Активация метаболических процессов, восстановление нормальной структуры дермы, обеспечение максимальной трофики и физиологическое омоложение коллагеновой структуры в зоне терапии.

### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- беременность, период лактации;
- гиперчувствительность к компонентам препарата;
- наличие воспалительного процесса или дерматологического заболевания в зоне проводимой терапии;
- аутоиммунная патология;
- терапия противовоспалительными препаратами, стероидами (топическими или системными).



# JALUPRO®

## ЛИЦО

Показания	Возраст (показательный)	Рекомендуемый протокол
Атоничная кожа, признаки птоза	30+ (раньше 30-ти в случае курения и длительного пребывания на солнце)	JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Межбровные морщины	25+	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Морщины над верхней губой	30+ (раньше 30-ти в случае курения)	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Морщины «марионетки»	30+	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Носогубные складки	25-35 лет	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Коррекция овала лица	35+	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Рубцовые деформации (постакне)	При наличии показаний	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 5-6
Подготовка к аппаратным процедурам		JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Уход за кожей между аппаратными процедурами		JALUPRO 1 процедура за 2 недели до и 1 процедура через 2 недели после проведения аппаратных процедур

## ШЕЯ

Показания	Возраст (показательный)	Рекомендуемый протокол
Морщины на шее	30+	JALUPRO HMW 1 процедура в 2 недели № 2-3
Атоничная кожа	35+	JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Подготовка к аппаратным процедурам		JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Уход за кожей между аппаратными процедурами		JALUPRO 1 процедура за 2 недели до и 1 процедура через 2 недели после проведения аппаратных процедур

## ТЕЛО

Показания	Возраст	Рекомендуемый протокол
Снижение тонуса кожи на внутренней стороне рук и бедер	35+	JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Снижение тонуса кожи в области коленей	35+	JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Снижение тонуса кожи в средней абдоминальной области	35+ (раньше 35-ти в случае похудения после соблюдения диет или беременности)	JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Рубцовые деформации (стрии)		JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Подготовка к аппаратным процедурам		JALUPRO 1 процедура в неделю № 4-6
Уход за кожей между аппаратными процедурами		JALUPRO 1 процедура за 2 недели до и 1 процедура через 2 недели после проведения аппаратных процедур

# JALUPRO®



# JALUPRO®

## МАСКИ JALUPRO (ДЛЯ ГЛАЗ, ЛИЦА, ШЕИ И ДЕКОЛЬТЕ)

**ОПИСАНИЕ**      Терапевтические маски на основе аминокислотного кластера и гиалуроновой кислоты для омоложения кожи и восстановления после эстетических процедур обеспечивают интенсивное омолаживающее действие и быстрый подтягивающий эффект. Улучшают текстуру кожи, делают ее более плотной и гладкой, уменьшают проявление возрастных и мимических морщин. Особенно подходят для зрелой и сухой кожи.

**АКТИВНЫЕ ИНГРЕДИЕНТЫ**

- 1,5% гиалуроновая кислота 600–800 кДа – быстро проникает в кожу, увлажняет, контролирует образование и распространение свободных радикалов.
- 4% раствор аминокислот (глицин, L-пролин, L-лизин, L-лейцин) – высокая концентрация аминокислотного кластера способствует физиологическому омоложению структуры кожи, стимулируя синтез коллагена и эластина.

**ОСОБЕННОСТИ**

- маска из нетканого материала предназначена для одноразового индивидуального использования;
- вакуумная упаковка предохраняет активные ингредиенты от деградации;
- создаваемая окклюзия способствует более активному проникновению активных ингредиентов;
- содержит активные ингредиенты в высоких концентрациях.

**ПОКАЗАНИЯ**

- обезвоженная кожа (по необходимости, не чаще 1 раза в день);
- кожа с признаками возрастных изменений, такими, как мелкие морщины, снижение тонуса и эластичности (1–2 раза в неделю);
- уход за кожей сразу после эстетических процедур (инъекции, устройство «АД ролл», фракционный фототермолиз, лазерное омоложение, радиоволновой лифтинг, IPL, кабокситерапия и др.) и на следующий день, а также при чрезмерной инсоляции;
- поддержание результата эстетических процедур в перерывах между ними (2 раза в неделю).

**СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ**      Вскрыть упаковку. На очищенную кожу нанести маску тканевой стороной к коже, разгладить мягкими движениями от центра к периферии, оставить на 10–15 минут. После снятия маски остатки препарата массажными движениями распределить по коже до полного впитывания.

**ФОРМА ВЫПУСКА**      упаковка содержит 4 маски.

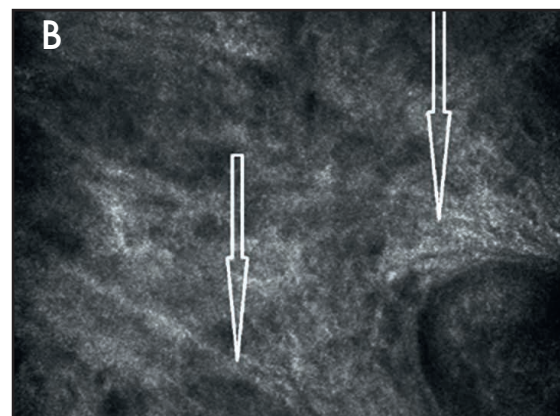
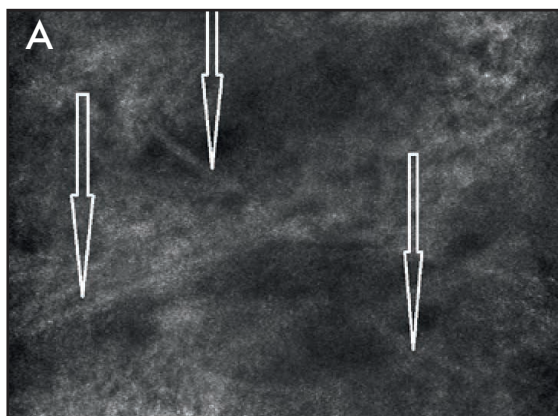
**ВНИМАНИЕ!**      Не использовать при известной гиперчувствительности к компонентам препарата. Беречь от детей.

# JALUPRO®

СОСТОЯНИЕ ДЕРМЫ ДО И ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ КУРСА ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕПАРАТА JALUPRO ПО ДАННЫМ КОНФОКАЛЬНОЙ ЛАЗЕРНОЙ СКАНИРУЮЩЕЙ МИКРОСКОПИИ: ДО (А, С) И ПОСЛЕ (В, D)

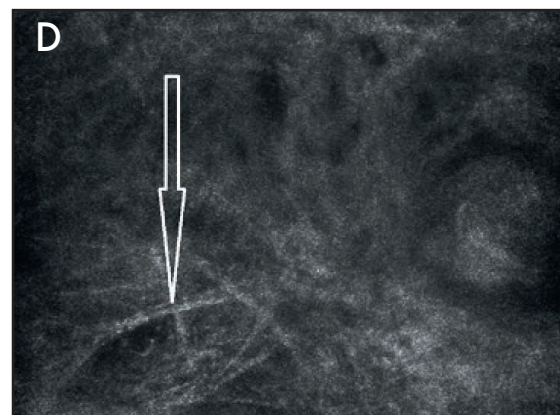
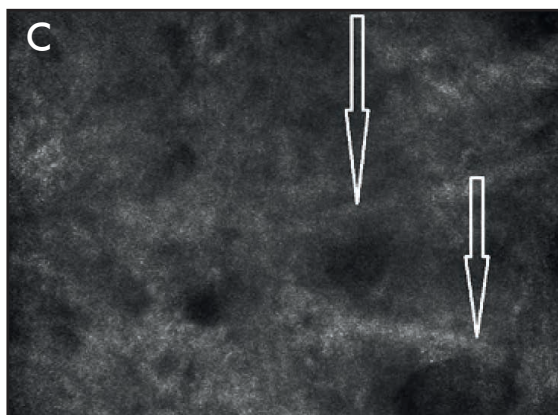
ПАЦИЕНТКА И., 48 лет  
А – стрелками указаны пучки коллагеновых волокон сосочкового и сетчатого слоев дермы.

В – стрелками указаны участки, где можно проследить формирование новых волокон.



ПАЦИЕНТКА К., 60 лет  
С – стрелками указаны пучки коллагеновых волокон сосочкового и сетчатого слоев дермы.

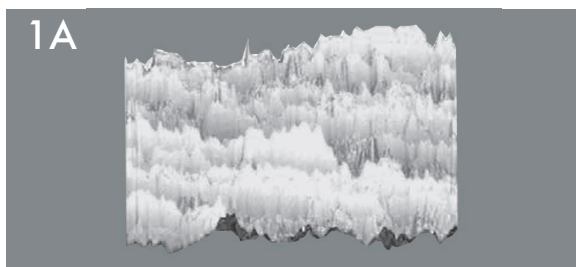
Д – стрелками указаны участки, где можно проследить формирование новых волокон.



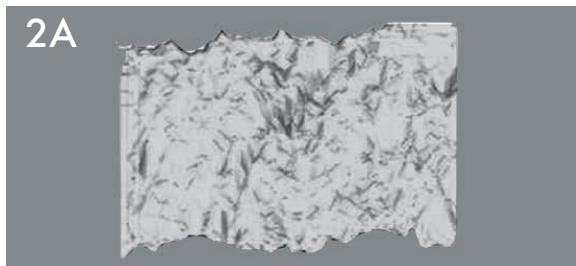
# JALUPRO®

ТРЕХМЕРНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ КОЖИ (ВИЗИОСКАНОГРАММЫ)  
ПЕРИОРИТАЛЬНОЙ ОБЛАСТИ У ПАЦИЕНТОК ДО (А) И ПОСЛЕ (В)  
ПРОВЕДЕНИЯ КУРСА ПРОЦЕДУР С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРЕПАРАТА JALUPRO

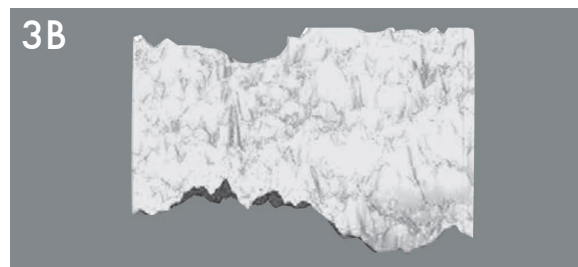
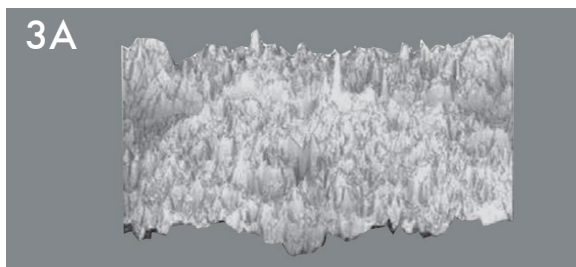
1А и 1В  
ПАЦИЕНТКА О.,  
42 года



2А и 2В  
ПАЦИЕНТКА Т.,  
53 года.



3А и 3В  
ПАЦИЕНТКА М.,  
56 лет



# JALUPRO®

## РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ JALUPRO

ПАЦИЕНТКА М,  
36 лет



до первой процедуры



после четвертой процедуры

# JALUPRO<sup>®</sup>

## РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ JALUPRO HMW

ПАЦИЕНТКА Т.  
54 года



до первой процедуры



после третьей процедуры