

# НАУЧНО ОБОСНОВАННЫЕ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Для эстетической медицины,  
дерматологии, стоматологии  
и регенеративной терапии



ANGIOPHARM



# О КОМПАНИИ ANGIOPHARM

ANGIOPHARM — российская биотехнологическая компания, разрабатывающая средства для поддержания здоровья кожи



12<sup>+</sup>  
ЛЕТ

КОМПАНИЯ ВЕДЕТ  
ПОЛНЫЙ ЦИКЛ

от фундаментальных исследований и биотехнологического синтеза активных молекул до промышленного выпуска космецевтической продукции

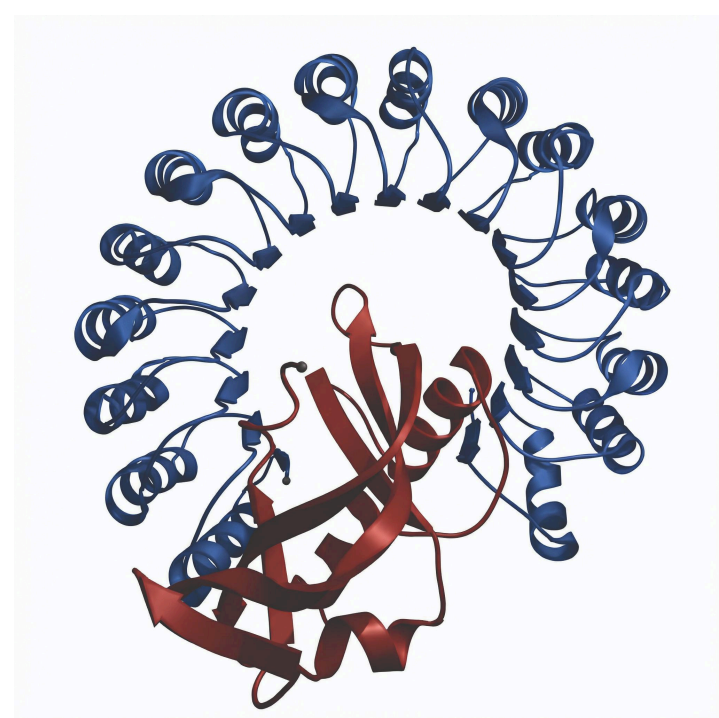


ЛАБОРАТОРНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС КОМПАНИИ В НАУКОГРАДЕ КОЛЬЦОВО

(Новосибирская область)

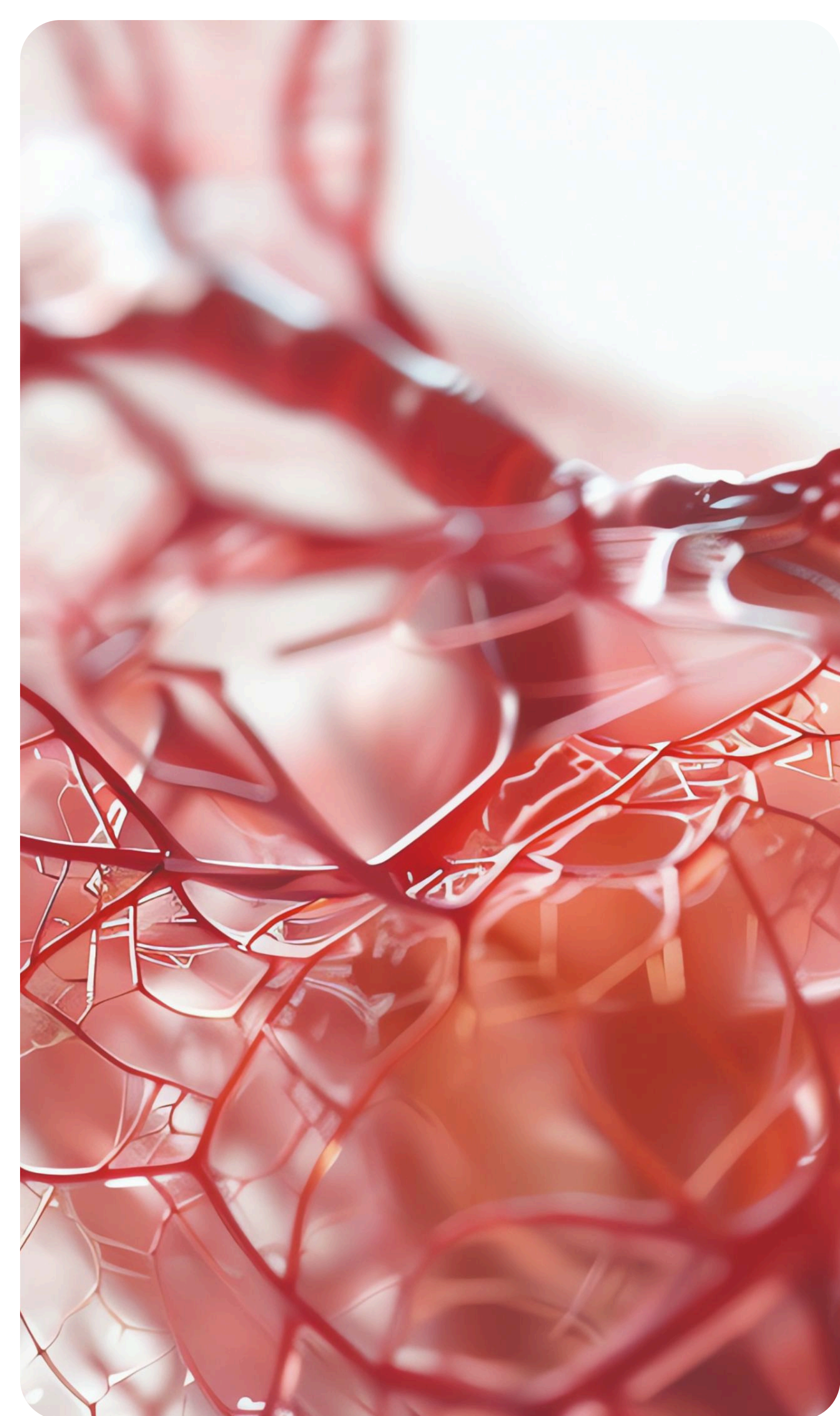
Включает исследовательские подразделения, участки масштабирования, микробиологический контроль и производственные линии, что обеспечивает высокий уровень качества и воспроизводимость технологий

# РЕКОМБИНАНТНЫЙ АНГИОГЕНИН — КЛЮЧЕВАЯ БИОТЕХНОЛОГИЯ ANGIOPHARM



В основе продуктов ANGIOPHARM используется рекомбинантный ангиогенин — биологически активный белок, который играет центральную роль в процессах ангиогенеза, восстановления тканей и регуляции метаболизма в клетках кожи и слизистых





МОЛЕКУЛА СИНТЕЗИРУЕТСЯ  
**ПО СОБСТВЕННОЙ  
ЗАПАТЕНТОВАННОЙ  
ТЕХНОЛОГИИ,**  
ОБЕСПЕЧИВАЯ ВЫСОКУЮ  
БИОЛОГИЧЕСКУЮ  
АКТИВНОСТЬ  
И СТАБИЛЬНОЕ  
КАЧЕСТВО

#### АНГИОГЕНЕЗ

естественный процесс образования  
новых кровеносных сосудов  
из существующих сосудистых  
структур

Это критически важно  
для транспортировки кислорода  
и питательных веществ к клеткам,  
поддержания их функциональной  
активности и запуска репаративных  
механизмов

#### ЛОКАЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ РЕКОМБИНАНТНОГО АНГИОГЕНИНА

- стимулирует пролиферацию эндотелиальных клеток
- улучшает микроциркуляцию и тканевой кровотоков
- способствует ускоренной репарации эпидермальных и дермальных структур
- снижает выраженность воспалительных проявлений
- нормализует трофику
- замедляет возрастные изменения кожи

# НАУЧНЫЙ ПОДХОД И БЕЗОПАСНОСТЬ

Продукты ANGIOPHARM создаются на основе современных представлений о физиологии и взаимодействии всех структур кожи, работы микроциркуляторного русла и принципах корнеотерапии

Формулы разрабатываются с приоритетом безопасности, стабильности, физиологичности и минимального раздражающего потенциала

Производство компании сертифицировано по стандартам GMP и ISO и признано экологичным Международным центром «Халяль»

**ISO**  
INTERNATIONAL  
ORGANIZATION  
FOR STANDARDIZATION

**GMP**  
GOOD  
MANUFACTURING  
PRACTICE



**ANGIOPHARM**





**АКТИВНЫЕ  
ИНГРЕДИЕНТЫ  
В СОСТАВАХ  
ОБЛАДАЮТ  
ДОКАЗАННОЙ  
ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ  
И ВЫСОКОЙ  
БИОСОВМЕСТИМОСТЬЮ**

— МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ  
ПЕПТИДНЫЕ КОМПЛЕКСЫ  
омолаживающие, дренажные,  
противовоспалительные, осветляющие,  
увлажняющие и трихологические

— ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ЛИПИДЫ, БИОТИКИ  
И КОМПОНЕНТЫ НАТУРАЛЬНОГО  
УВЛАЖНЯЮЩЕГО ФАКТОРА

— АНА / ВНА / РНА КИСЛОТЫ, ЭНЗИМЫ  
И СОВРЕМЕННЫЕ ФОРМЫ РЕТИНОИДОВ

— КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ  
ВЫРАЖЕННОСТИ ЭРИТЕМЫ, КУПЕРОЗА  
И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ЛЮБОЙ  
ЭТИОЛОГИИ

— ИНГРЕДИЕНТЫ ДЛЯ КОРРЕКЦИИ  
ГИПЕРПИГМЕНТАЦИИ  
И ВОЗРАСТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

— АНТИОКСИДАНТЫ  
И УФ-ФИЛЬТРЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

# СИСТЕМЫ ДОСТАВКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ

Для повышения биодоступности, стабильности и таргетированной доставки активных веществ в продуктах ANGIOPHARM применяются современные системы инкапсуляции

## ЛАМЕЛЛЯРНЫЕ ЭМУЛЬСИИ

системы, в которых масляные капли окружены липидными слоями, родственными нашей коже, между которыми располагаются прослойки воды. Оказавшись на коже, липиды легко встраиваются в пласты эпидермиса, восстанавливая и укрепляя барьерную функцию



## ЛИПОСОМЫ

фосфолипидные везикулы, обеспечивающие стабильность водорастворимых веществ и их проникновение через роговой слой



## НИОСОМЫ

структуры, похожие на липосомы, но построенные из неионных поверхностно-активных веществ, обладающих повышенной химической стабильностью компонентов



## НАНОЭМУЛЬСИИ

дисперсные системы с частицами менее 100 нм, обеспечивающие равномерное проникновение, пролонгированное высвобождение активных компонентов в кожу, повышают их стабильность и биодоступность



# СИСТЕМЫ ДОСТАВКИ АКТИВНЫХ ВЕЩЕСТВ



повышают  
биодоступность активов  
и увеличивает глубину  
воздействия



пролонгируют  
эффект



улучшают  
переносимость  
активных молекул

# ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОМПЛЕКС И ИНФРАСТРУКТУРА

Производство в 2023 году

**133** ТОННЫ

**2** млн/ед

Производство в 2024 году

**303** ТОННЫ

**5** млн/ед

Производство в 2025 году

**510** ТОННЫ

**8** млн/ед

ANGIOPHARM ОБЛАДАЕТ  
СОБСТВЕННОЙ  
ИНФРАСТРУКТУРОЙ:  
ПОЛНЫЙ ЦИКЛ РАЗРАБОТКИ  
И ВЫПУСКА ПРОДУКЦИИ



- ✓ логистические центры в Москве, Новосибирске и Владивостоке
- ✓ производственные площадки в Новосибирске и Москве
- ✓ завод медицинских изделий, специализирующийся на производстве инъекционных препаратов

# ГЕОГРАФИЯ ПРИСУТСТВИЯ

Продукция ANGIOPHARM представлена более чем в 150 городах России и используется специалистами в 11 странах:  
Армения, Беларусь, Вьетнам, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Сербия, Туркменистан, Турция, Таджикистан, Узбекистан



# СТРУКТУРА ANGIOPHARM



Объединяет несколько направлений

## ANGIOPHARM Cosmeceuticals

профессиональные формулы для эстетической  
медицины и дерматологии

## ANGIOPHARM Oral Care

средства для защиты и восстановления  
слизистых оболочек полости рта

## HYON

инъекционные препараты на основе  
высокоочищенной гиалуроновой кислоты

## HYAPRO

вязкоэластичные имплантаты  
для внутрисуставной терапии

## ANGIOPHARM Beauty Clinic

клиника эстетической медицины  
в Москве

## ANGIOPHARM Education

обучающая система и сеть тренинг-центров  
для профессионального сообщества

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЛИНЕЙКИ ANGIOPHARM

- Восстановление и регенерация
- Очищение
- Лимфодренаж
- Омоложение
- Ретиноидная терапия
- Коррекция акне
- Корнеотерапия
- Коррекция гиперпигментации
- Увлажнение
- Антиоксидантная защита
- Химические пилинги
- Защита от ультрафиолета
- Карбокситерапия
- Уход за телом
- Уход за губами

Линейки продукции разработаны с учётом эстетических нарушений, процессов старения, микроциркуляции, барьерной функции и регенерации тканей



# ANGIOPHARM ORAL CARE

Инновационный подход в уходе за полостью рта обеспечен уникально подобранным сочетанием активов



## РЕКОМБИНАНТНЫЙ АНГИОГЕНИН

Проведенные исследования рекомбинантного ангиогенина подтвердили следующие его свойства:

- Восстановление целостности сосудов и капилляров
- Ускоренная посттравматическая регенерация тканей
- Противовоспалительное, антимикробное, иммуномодулирующее действие



## ЛАКТОФЕРРИН

Свойства лактоферрина подтвержденные клиническими исследованиями:

- Противомикробное
- Противовирусное
- Противогрибковое
- Антибактериальное
- Антиоксидантное
- Иммуномодулирующее
- Способствует защите от кариеса

СТОМАТОЛОГИЧЕСКАЯ  
ЛИНИЯ РАЗРАБОТАНА  
СОВМЕСТНО  
СО СТОМАТОЛОГАМИ,  
ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВЫМИ  
И ПЛАСТИЧЕСКИМИ  
ХИРУРГАМИ



- Увлажнение губ и слизистой полости рта
- Улучшение гигиены полости рта
- Защита слизистых полости рта
- Ощущение чистоты и гладкости зубов в течение дня

БУДУЩЕЕ  
СТОМАТОЛОГИИ  
НАЧИНАЕТСЯ  
С ANGIOPHARM

# РЕГЕНЕРАЦИЯ ANGIOPHARM

Профилактика трофических осложнений и реабилитация в эстетической медицине и пластической хирургии



## ПРИМЕНЕНИЕ

В пластической и общей хирургии, косметологии, дерматологии, ранозаживлении и лечении ожогов

- Ускорение реабилитации после пластических и общих хирургических операций
- Профилактика формирования грубых послеоперационных рубцов
- Быстрое купирование отёка
- Сокращение сроков реабилитации после косметологических процедур и других вмешательств с нарушением кожного покрова: лазерное и микроигльчатое воздействие, биоревитализация и мезотерапия, пилинги
- При травмах кожи и слизистых любого генеза: ожоги, раны, ссадины, укусы, порезы, пролежни, обморожения
- При патологиях кожи, связанных с дефицитом кровоснабжения: истончение кожи в результате воздействия возрастных факторов, трофических изменений
- При себорее, угревой болезни, куперозе, розацеа

# РЕГЕНЕРАЦИЯ ANGIOPHARM



## АНГИОРЕПАРАНТ M.A.IN №1 PDRN

Мезококтейль, в котором регенерирующее действие ангиогенина сочетается с иммунопротекторным действием полинуклеотидов, обеспечивающих клетки дермы необходимыми питательными веществами для полноценного процесса трансляции и репарации ДНК

## УЛЬТРАРЕГЕНЕРИРУЮЩИЙ ГЕЛЬ

## РЕГЕНЕРИРУЮЩИЙ ГЕЛЬ ДЛЯ УХОДА ЗА КОЖЕЙ

## ЛАМЕЛЛЯРНЫЙ ВОССТАНАВЛИВАЮЩИЙ КРЕМ

# ИНЪЕКЦИОННЫЕ ПРЕПАРАТЫ HYON

HYON — инъекционные препараты от ANGIOPHARM на основе высокоочищенного фармацевтического гиалуроната натрия, соответствующего стандартам качества европейской фармакопеи

## ЛИНИЯ HYON:

- биохимическая коррекция
- активация резервов кожи на клеточном уровне

ПРОИЗВЕДЕНО  
ПО СТАНДАРТАМ GMP

**GMP**

GOOD  
MANUFACTURING  
PRACTICE



# ИНЪЕКЦИОННЫЕ ПРЕПАРАТЫ HYON



## КЛИНИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ

- увеличение толщины дермы
- улучшение микрорельефа и качества кожи
- коррекция атрофических изменений

## МАТРИЧНЫЙ БИОБУСТЕР HYON

Гибридный комплекс нативной гиалуроновой кислоты разного молекулярного веса (0,9–1,9 МДа) с маннитолом для интенсивного восстановления межклеточного матрикса

## HYON SOFT LINE

Серия биоревитализантов на основе гиалуроновой кислоты (0,6–0,8 МДа) в удобных объемах и концентрациях 1,2%, 1,8% и 2,3% для длительного увлажнения без избыточной плотности

## ТЕХНОЛОГИЯ STABY.PLEX

Маннитол, формируя устойчивые связи с молекулами гиалуроновой кислоты, замедляет биodeградацию препаратов и обеспечивает пролонгированное действие в тканях

# ANGIOPHARM BEAUTY CLINIC

Клиника эстетической медицины  
ANGIOPHARM в Москве



ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТОВ  
В КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ  
ПОЗВОЛЯЕТ:

- получать достоверную обратную связь от специалистов и пациентов
- оценивать эффективность и переносимость препаратов в профессиональной среде



Клиника выступает центром профессионального обучения: специалисты участвуют в семинарах, получают практические знания о продуктах ANGIOPHARM и осваивают новые протоколы процедур

# ANGIOPHARM EDUCATION



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
СИСТЕМА ANGIOPHARM  
ВКЛЮЧАЕТ:

4

ТРЕНИНГ-ЦЕНТРА



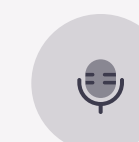
130

СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ  
ТРЕНЕРОВ



120+

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
МЕРОПРИЯТИЙ



ежегодно в России и странах  
ближнего зарубежья (Казахстан,  
Беларусь, Грузия, Узбекистан,  
Сербия и др.)

# ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА



клинически  
подтверждённая  
эффективность



соответствие  
международным  
стандартам качества



разнообразие  
научно  
обоснованных  
продуктов



биотехнологические  
разработки  
на основе  
современных  
исследований



постоянная  
образовательная  
и методическая  
поддержка



высокий  
уровень доверия  
специалистов



8 (800) 600 73 82  
sale@angiopharm.pro  
[angiopharm.com](http://angiopharm.com)