

# CURACEN

инъекционный плацентарный биорепарант нового поколения

## СВЕЖИЙ ВЗГЛЯД НА МЕЗОТЕРАПИЮ

 **RHANA**  
КОРПОРАЦИЯ





Юцковская Яна Александровна  
д.м.н., профессор, врач высшей  
категории, владелец сети клиник  
ООО «Профессорская клиника  
Юцковских» (Владивосток) и ООО  
«Клиника профессора  
Юцковской» (Москва), учредитель  
проекта «Школа профессора  
Юцковской», Президент  
Ассоциации гендерной  
медицины, член совета  
директоров НАДК, внештатный  
эксперт Росздравнадзора МЗ РФ,  
главный редактор журнала  
«Косметика и медицина».

# МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

## **Для чего он был разработан и в чем его особенности?**

Препарат CURACEN предназначен для мезотерапии кожи лица, шеи, декольте и других участков тела. CURACEN восполняет дефицит биологически активных веществ в дерме и влияет на все патогенетические механизмы старения, активизируя природные механизмы саморегуляции, замедляя деструктивные процессы. CURACEN дает возможность предложить конечному потребителю качественный и гипоаллергенный продукт для решения многих проблем эстетического характера. Инъекции препарата безболезненны и легко переносятся. Дополнительно хотелось бы отметить короткий срок реабилитации после процедур с препаратом CURACEN – от 30 минут до 2-3 часов.

## **Какое действие оказывает CURACEN и каких результатов ждать после его применения?**

Реструктуризация дермы, восстановление эластичности, гидратации кожи, повышение тонуса, минимизация морщин и, придание коже эффекта сияния, яркости, выравнивание тона кожи, коррекция дисхромий. Одним из его преимуществ является то, что его можно колоть близко к ресничному краю в периорбитальной зоне, где препарат оказывает очень быстрый видимый результат: уменьшает дряблость кожи и выраженность морщин, для этой зоны препарат CURACEN считается одним из самых эффективных.

# CURACEN

## Инъекционный плацентарный препарат нового поколения!

- Инновационные биотехнологии управления механизмом собственного омоложения клеток
- Регулирует жизненный цикл клеток кожи, инициирует синтез межклеточного вещества, восстанавливает межклеточные связи
- Избирательное целевое воздействие компонентов препарата на мембрану клетки
- Высокая биологическая доступность препарата и полная совместимость с биохимией клеток человека
- Не вызывает аллергических реакций

Имплантат интрадермальный Curacen

Регистрационное удостоверение № ПЗН 2014 / 1838

Производство корпорации Japan Bio Products Co., Ltd (Япония)



# CURACEN

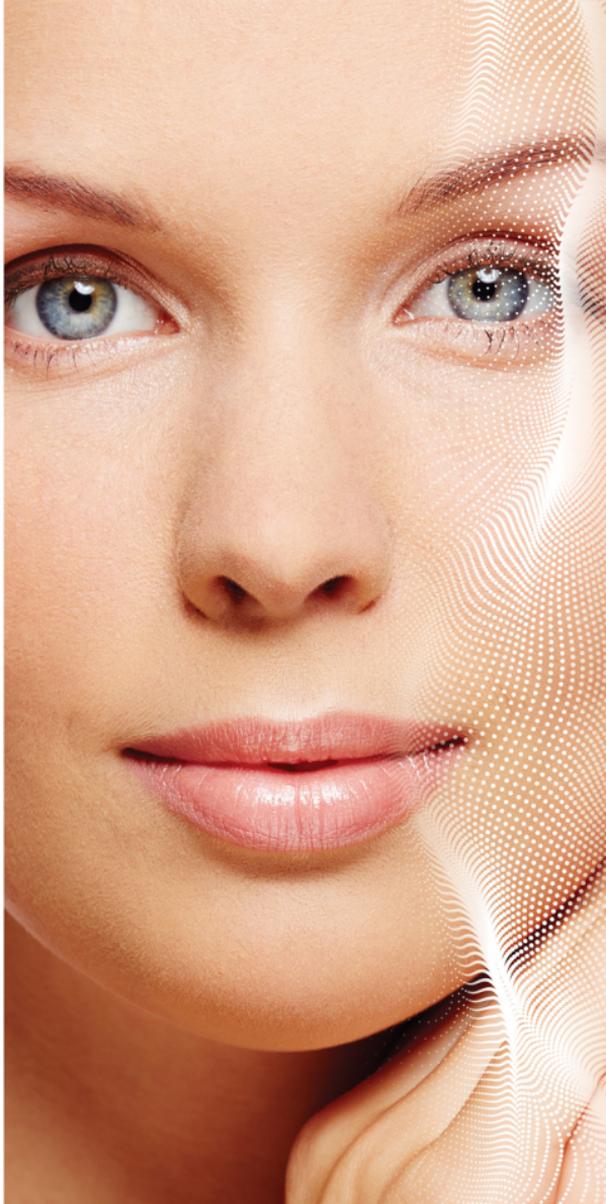
## ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО УЖЕ СЕГОДНЯ

CURACEN препарат нового поколения, основными действующими компонентами которого являются низкомолекулярные регуляторные пептиды, аминокислоты, активные центра факторов роста и нативная гиалуроновая кислота, дающие мощный толчок к регенерации всех структур кожи.

- Лифтинг, подтяжка овала лица
- Разглаживание морщин, выравнивания рельефа кожи
- Клеточная репарация кожи
- Осветление пигментных пятен

#### Показания к применению:

- Потеря эластичности, снижение тонуса кожи
- Наличие гравитационного птоза, морщин
- Снижение гидратации кожи
- Реабилитация кожи после химических пилингов и лазерных процедур
- Профилактика, коррекция и лечение возрастных изменений кожи
- Гиперпигментированная возрастная кожа
- Склонная к раздражению стрессированная кожа
- Подготовка и реабилитация после пластических операций



# ОСНОВНЫЕ ДЕЙСТВУЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ:

## Низкомолекулярные регуляторные пептиды:

- Пальмитоил трипептид 3 стимулирует продукцию фибробластами коллагеновых белков и гиалуроновой кислоты по механизму обратной связи.
- Трипептид 1 Меди принадлежит к группе молекул экстренного реагирования, которые начинают действовать во время какого-либо повреждения и приходят на помощь организму при активации перечисленных ниже процессов: заживление ран, реструктурирование ткани, предотвращение старения стволовых клеток, противовоспалительный и антиоксидантный эффекты.
- Пальмитоил трипептид 5 - стимулирует выработку коллагена типов I и II и фибронектина. Считается ключевым ингредиентом антивозрастных средств для кожи, нацеленных на сокращение морщин и уменьшение вялости кожи.
- Гексапептид 11(пептамид) - обладает множественной биологической активностью: усиливает синтетическую активность фибробластов, повышает местный иммунитет воздействует на механизмы регуляции таких важных групп белков как: транс-мембранные белки, факторы роста, матричные белки, белки, участвующие в липидном обмене, белки теплового шока.
- Пальмитоил трипептид 1 Аминокислотная последовательность повторяет фрагмент цепи коллагена. Стимулирует синтетическую активность фибробластов, ингибирует матричные металло- протеиназы MMP-2 и MMP-3, разрушающие коллаген.
- Трипептид 30 - тормозит активность тирозиназы, ферментапредшественника меланина.
- Тетрапептид 7 - снижает выработку провоспалительного медиатора интерлейкина 6 базальными кератиноцитами.
- Ацетил тетрапептид 2 - корректирует естественную утрату факторов тимуса, ассоциированную с возрастной деградацией тимуса. Усиливает регенерацию эпидермальных структур.
- Ацетил тертапептид 5 - укрепляет сосудистую стенку, снижает ее проницаемость.

## Низкомолекулярные регуляторные пептиды:

- bFGF базовый фактор роста фибробластов. компонент bFGF входящий в состав Curosen. Стимулирует рост фибробластов, которые синтезируют компоненты межклеточного матрикса - коллагена, эластина, пептиды и гликопротеины.
- aFGF - кислый фактор роста фибробластов гепаринсвязывающий белок, стимулирует синтез ДНК. Омолаживающее, восстанавливающее, заживляющее действие.
- VEGF фактор роста сосудистого эндотелия запуск ангиогенеза, усиление трофики тканей, формирование новых калатералий кровеносных сосудов.
- KGF фактор роста кератиноцитов усиливает регенерацию повреждений кожи за счет восстановления активности базальной мембраны дермы.

## Нативная гиалуроновая кислота:

Через возбуждение рецепторов CD44 и RHAMM активизирует дополнительный путь воспроизводства эндогенной гиалуроновой кислоты белками плазматической сети, в случае ее дефицита в тканях.

## Аминокислоты:

Лейцин, Лизин, Треонин, Пролин, Фенилаланин, Гистидин, Аргинин, Серин. Поддерживают синтетические процессы в дерме, запускаемые регуляторными пептидами и гиалуроновой кислотой.



# ТЕРАПИЯ ПРОТИВ СТАРЕНИЯ

*Биохимические и молекулярно биологические механизмы.*

В процессе старения организма синтез факторов роста замедляется, снижается их функциональная активность. Старение затрагивает практически все морфофункциональные структуры кожи, поэтому борьба с возрастными изменениями должна подразумевать использование средств и методов, влияющих на разные патогенетические звенья инволюционных процессов.

На этом пути важную роль играют препараты, способные воздействовать на все патогенетические инволюционные звенья: от нарушения трофики ткани, до снижения пролиферации клеток.

Результат применения препарата CURACEN:

- Уплотнение дермы с выраженным лифтинг-эффектом
- Восстановление эластичности, гидратации кожи
- Повышение тонуса, минимизация морщин и складок
- Придание коже сияния, яркости

# CURACEN

## УНИКАЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ

### ANTIAGE КОМПЛЕКС НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

CURACEN плацентарный биорепарант нового поколения, специально разработанный японской компанией Jaran Bio Products для омоложения и восстановления ресурсов кожи.

Уникальность препарата CURACEN:

- Быстрый и пролонгированный (до 1 года) эффект: уплотнение, повышение тонуса и эластичности кожи, благодаря запуску собственных механизмов регенерации клеток
- Уникальный состав: регуляторные пептиды, факторы роста, незаменимые аминокислоты и нативная гиалуроновая кислота
- Безопасность: полное отсутствие аллергических реакций на препарат
- Благодаря высокой диффузии препарата в тканях его можно использовать в области подвижного века и максимально близко к ресничному краю нижнего века

При введении препарата CURACEN активные компоненты состава запускают каскадные биохимические процессы, направленные на улучшение и нормализацию функций клеток, таким образом, осуществляется процесс биорепарации всех структур кожи с восстановлением микроциркуляции и лимфотока. Регулируются процессы меланогенеза, включаются защитные механизмы в коже, и восполняются утраченные с течением времени ресурсы кожи.





# МЕТОДИКИ ПРИМЕНЕНИЯ CURACEN

- Препарат CURACEN предназначен для мезотерапии кожи лица, шеи, декольте и других участков тела
- В зависимости от площади инъекций на сеанс требуется от 1 до 3-х ампул препарата
- Препарат вводится подкожно или внутрикжно
- CURACEN можно использовать для мезотерапии области подвижного века

#### Рекомендуемый курс:

- От 3 до 5 процедур, в зависимости от возраста и выраженности проблем, один раз в 7 – 10 дней
- Повторение курса терапии – дважды в год

#### Возможные сочетания:

- Возможны сочетания с мезотерапевтическими препаратами, содержащими гиалуроновую кислоту, в один сеанс или чередование сеансов
- Сочетание с процедурой плазмолифтинга в один сеанс
- Наилучший эффект обеспечивает сочетание с введением препарата Лаеннек по БАТ и мезотерапии с препаратом CURACEN

**Продолжительность процедуры мезотерапии:** около 45 минут.

# РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТЕХНИКИ

## Лицо

### Показания:

- Горизонтальные и межбровные морщины лба, «гусиные лапки», носогубные морщины, морщины шеи, зона декольте, овал лица

### Техники мезотерапии:

- Папульная, классическая или тоннельная по проблемам
- При выполнении процедуры препарат распределять равномерно: 1 ампула – на лицо, 2-я ампула – на шею и зону декольте.

## Тело

### Показания:

- Дряблая, атоничная кожа
- Состояние после похудения, в комплексной терапии целлюлита
- Подготовка и реабилитация после пластических операций

### Техники мезотерапии:

- Папульная
- Классическая

Расход препарата – в зависимости от площади обкалываемой зоны – от 1 до 3-х ампул.

## Волосистая часть головы

### Показания:

- Телогеновая и андрогенетическая алоpecia
- Псориаз волосистой части головы
- Себорейный дерматит
- Anti-age программы по уходу за волосами
- Ухудшение качества волос
- Профилактика выпадения, сухости и ломкости волос

### Техники мезотерапии:

- Папульная
- Классическая

Расход препарата на процедуру – 1 ампула.

Лечение волосистой части головы препаратом CURACEN не имеет «синдрома отмены».

Ампула 2мл -  
оптимальный  
расход препарата  
на процедуру по лицу





Губанова Елена Ивановна, доктор медицинских наук, дерматолог-невролог, дерматокосметолог, официальный международный тренер по Рестилайну (Q-Med, Швеция), Диспорту (Ipsen, Франция), член триумвирата экспертного совета по ботулинотерапии, заместитель этического комитета общества эстетической медицины

# МНЕНИЕ ЭКСПЕРТА

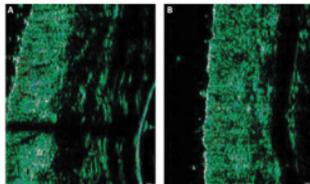
Препарат Курасен, благодаря своему уникальному природному многокомпонентному составу рекомендуется пациентам в любом возрасте с целью коррекции поверхностных морщин, пигментации, фотоповреждения, устранения дряблости и сухости кожи. Наиболее выраженный эффект врачами и пациентами отмечен в зоне вокруг глаз. Преимуществом препарата Курасен является безопасность инъекирования близко к ресничному краю и в область подвижного века. Все пациенты прошедшие курс отметили подтяжку век, осветление и улучшение качества кожи в этой зоне. В клинко-инструментальных исследованиях показана положительная динамика цветовых и вязко-эластических показателей после окончания курса, сохранность и нарастание эффекта в течение последующих 2-3 месяцев.

На основании клинического опыта и проведенных исследований можно аргументировано сказать, что терапия препаратом Курасен является эффективным и безопасным инъекционным методом коррекции признаков фотоповреждения кожи лица, а так же кожи вокруг глаз. Мы надеемся, что этот метод эстетической терапии активно внедрится в Вашу профессиональную практику, а препарат Курасен порадует многих пациентов своими результатами!

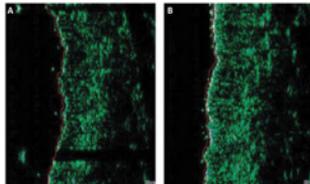
# ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕПАРАТА CURACEN В ANTIAGE ТЕРАПИИ.

Согласно исследованиям доктора медицинских наук Е.И. Губановой, проведенным на базе Кафедры кожных и венерических болезней МГМСУ, Кафедры косметологии РУДН и в клиниках RHANA, курс из 5 процедур мезотерапии с препаратом CURACEN демонстрирует высокую клиническую эффективность в программах омоложения лица.

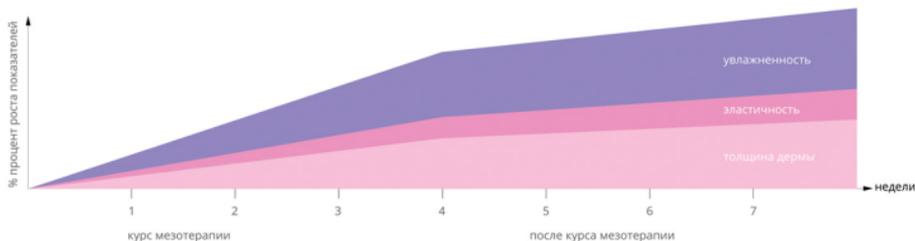
С помощью инструментальных методов диагностики зарегистрировано достоверное повышение уровня гидратации кожи, увеличение ее толщины и плотности, рост количества коллагеновых и эластиновых волокон, повышение эластичности кожи, улучшение ее микрорельефа, уменьшение количества морщин, выравнивание цвета лица, уменьшение пигментации, нормализация реакции среды на поверхности кожи.



УЗсканозграмма до (А) и после (В) курса терапии препаратом Curacen



УЗсканозграмма до (А) и после (В) курса терапии препаратом Curacen





Эксклюзивный дистрибутор в РФ и странах СНГ – Медицинская Корпорация RHANA

125009, г. Москва, Леонтьевский пер., д. 2а, стр. 1

+7 (495) 609 98 01, +7 (495) 609 98 03

[www.curacen.ru](http://www.curacen.ru)

e-mail: [mail@rhanaopt.ru](mailto:mail@rhanaopt.ru)