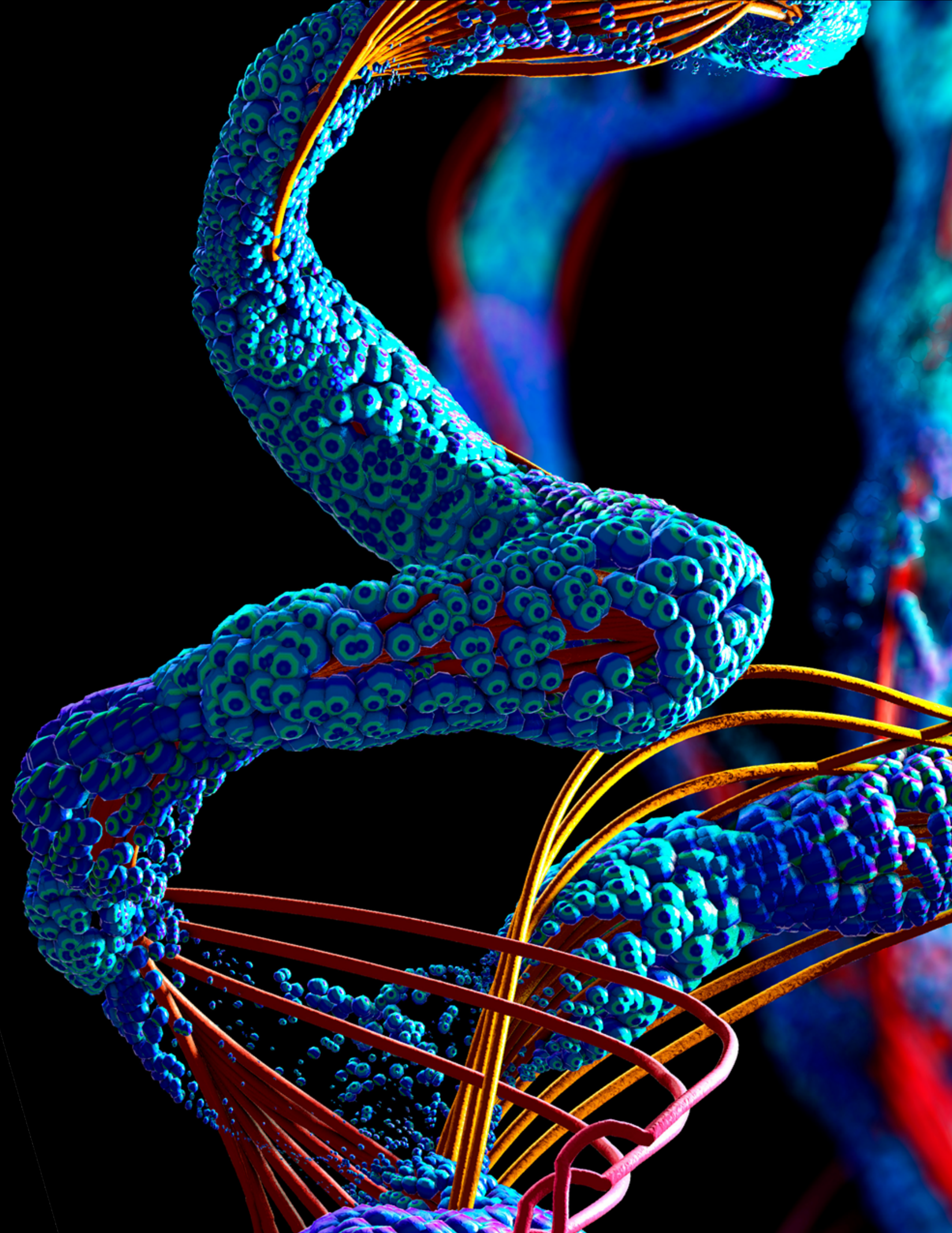


Рабочая тетрадь

**K18**

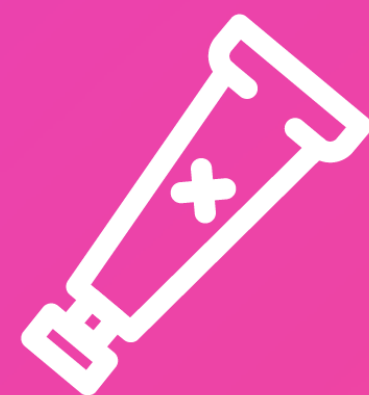
BIOMIMETIC  
HAIRSCIENCE



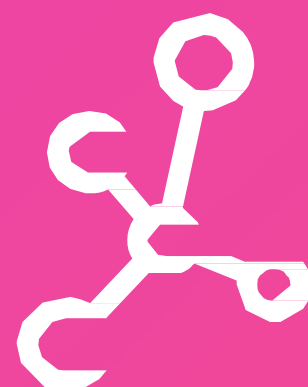
# 10 ЛЕТ БИОХИМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ — ПЕРВЫЙ РЕВОЛЮЦИОННЫЙ ПЕПТИД

Пептид K18Peptide™ был запатентован после изучения и анализа 1242 декапептидов, охватывающих всю экспрессию гена человека, отвечающих за формирование кератина. После десятилетия исследований мы открыли одну уникальную последовательность и изобрели K18Peptide™ — способ, позволяющий вернуть молодость и первозданное, нетронутое состояние волосам, которые были повреждены химическими, термическими или механическими воздействиями. Запатентованные продукты K18 — это не временное решение. Это первые продукты, использующие бионический подход для воссоединения кератиновых цепочек, разрушенных обесцвечиванием, окрашиванием и другими химическими процедурами. Они делают волосы мягкими, гладкими, упругими и сильными. Чем сильнее повреждены волосы, тем более выражен результат.

ОСВЕТЛЕНИЕ/  
ОБЕСЦВЕЧИВАНИЕ/  
ОКРАШИВАНИЕ



ХИМИЧЕСКАЯ  
ОБРАБОТКА



ГОРЯЧАЯ  
УКЛАДКА



МЕХАНИЧЕСКИЕ  
ПОВРЕЖДЕНИЯ



# История K18

Сувин Сахиб посвятил свою жизнь изучению биологии волос. Вместе со своей супругой Бриттой Кокс он основал бренд AQUIS. Они выяснили, что у косметической химии нет оптимальных решений по борьбе с повреждениями волос.

Сувин решил не просто восстановить поврежденные волосы — он хотел добиться того, чтобы волосы были как новые. По его мнению для того, чтобы волосы могли выдерживать ежедневный стресс, нужно создать прочную, как сталь, внутреннюю архитектуру. Осознание этого факта привело к глубокому изучению бионических технологий и биоактивных пептидов, созданных из последовательностей ДНК. Это открытие и послужило вдохновением для создания, а далее и патента K18Peptide™.



**«Волосы снова могут стать живыми и здоровыми. Лучший момент восстановить их — прямо сейчас»**

# История K18

K18Peptide™ — это результат сотрудничества с учеными, исследующими продукты по уходу за кожей и профессором Артуром Кавако Пауло, ведущим европейским биоинженером.

Группа учёных под его руководством, в течение 10 лет локализовала всю экспрессию гена человека, отвечающего за формирование кератина и тщательно подобрала бионические технологии, которые управляют формой и поведением волосяных волокон и способны действительно обращать вспять химические повреждения.

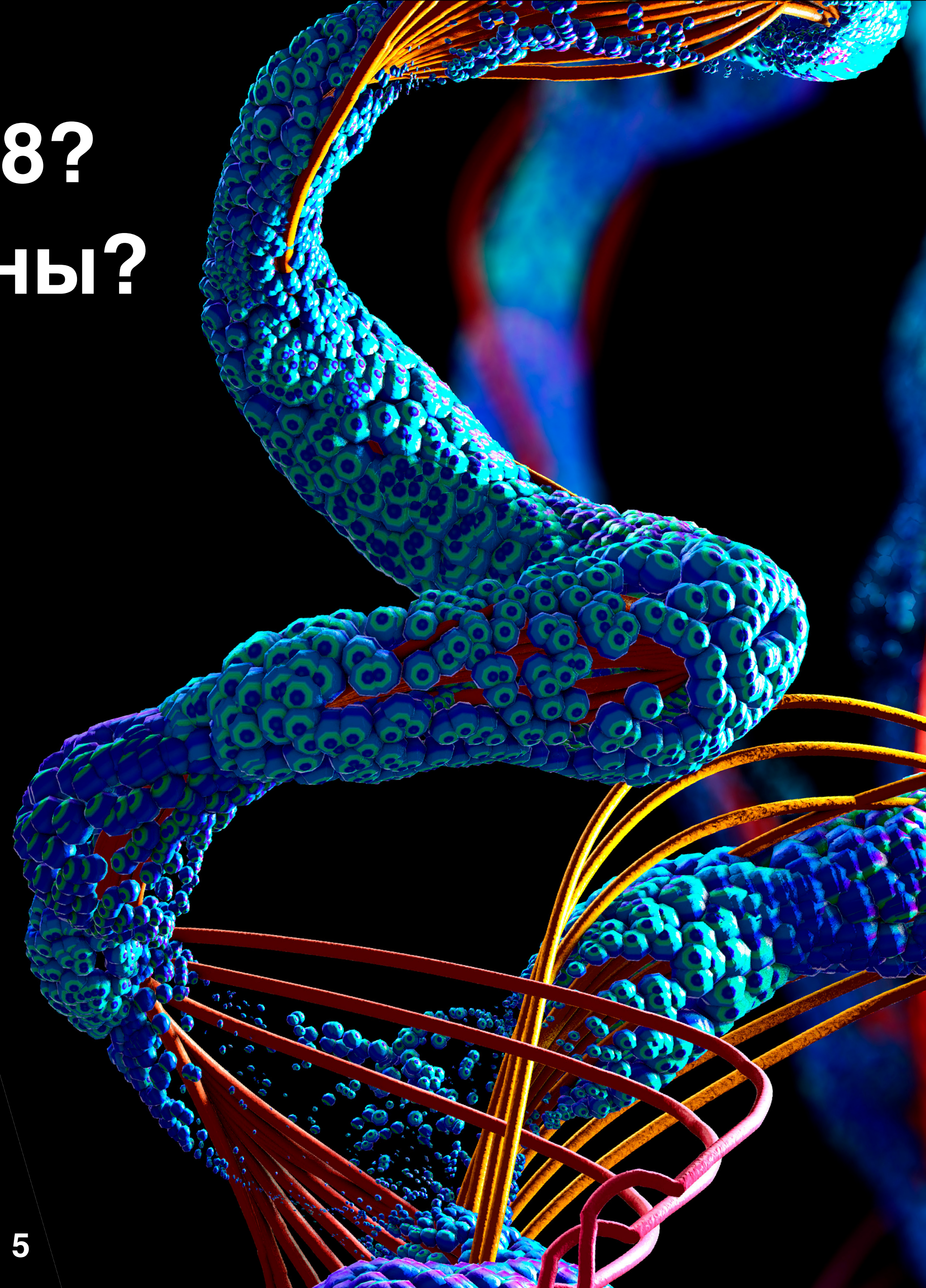
K18Peptide™ — единственный в своем роде запатентованный биоактивный пептид, прокладывающий дорогу следующему поколению средств по уходу за волосами. Больше никакой косметической химии — только биология. И это достойный ответ на одну из наиболее давних и нерешенных проблем отрасли.

# K18

ПАТЕНТ № EP3058936A2

# Зачем нужны продукты K18? Для кого они предназначены?

Каждый сталкивается с повреждениями волос. Они происходят от различных типов воздействий: химических, термических, механических, физических и даже от воздействий окружающей среды. Со временем повреждения начинают разрушать волосы. Это приводит к потере эластичности, силы и блеска. Система K18 возвращает здоровье волосам, уверенность стилистам салонов и их клиентам благодаря использованию революционного пептида. Прочность, структуру и целостность волос формируют три вида связей. Солевые и водородные связи важны, но именно дисульфидные связи обеспечивают фундаментальную силу волос. Если дисульфидные связи разрушаются - это приводит к повреждениям на всех структурных уровнях: в кутикуле, кортексе (корковом слое) и медулле. Не имеет значения о каких волосах речь: о натуральных, тонких, вьющиеся, прямых, окрашенных или с химической завивкой. На молекулярном уровне происходят одни и те же повреждения. Здесь-то и вступает в дело K18.



# Как работает K18?

Проще всего сравнить архитектуру волоса с множеством верёвочных лестниц, переплетение которых и образует эту кератиновую цепочку. Прочность «верёвочным лестницам» придают дисульфидные связи. Они присутствуют и работают на каждом структурном уровне волоса.

При повреждении разрушается не отдельная «ступенька», а вся лестница целиком, — включая вертикальные балки, и все соединения между многочисленными «лестницами», которые держатся вместе за счет электростатического притяжения.

**«K18 — это будущее всей сферы ухода за волосами, родившееся благодаря одному запатентованному пептиду»**

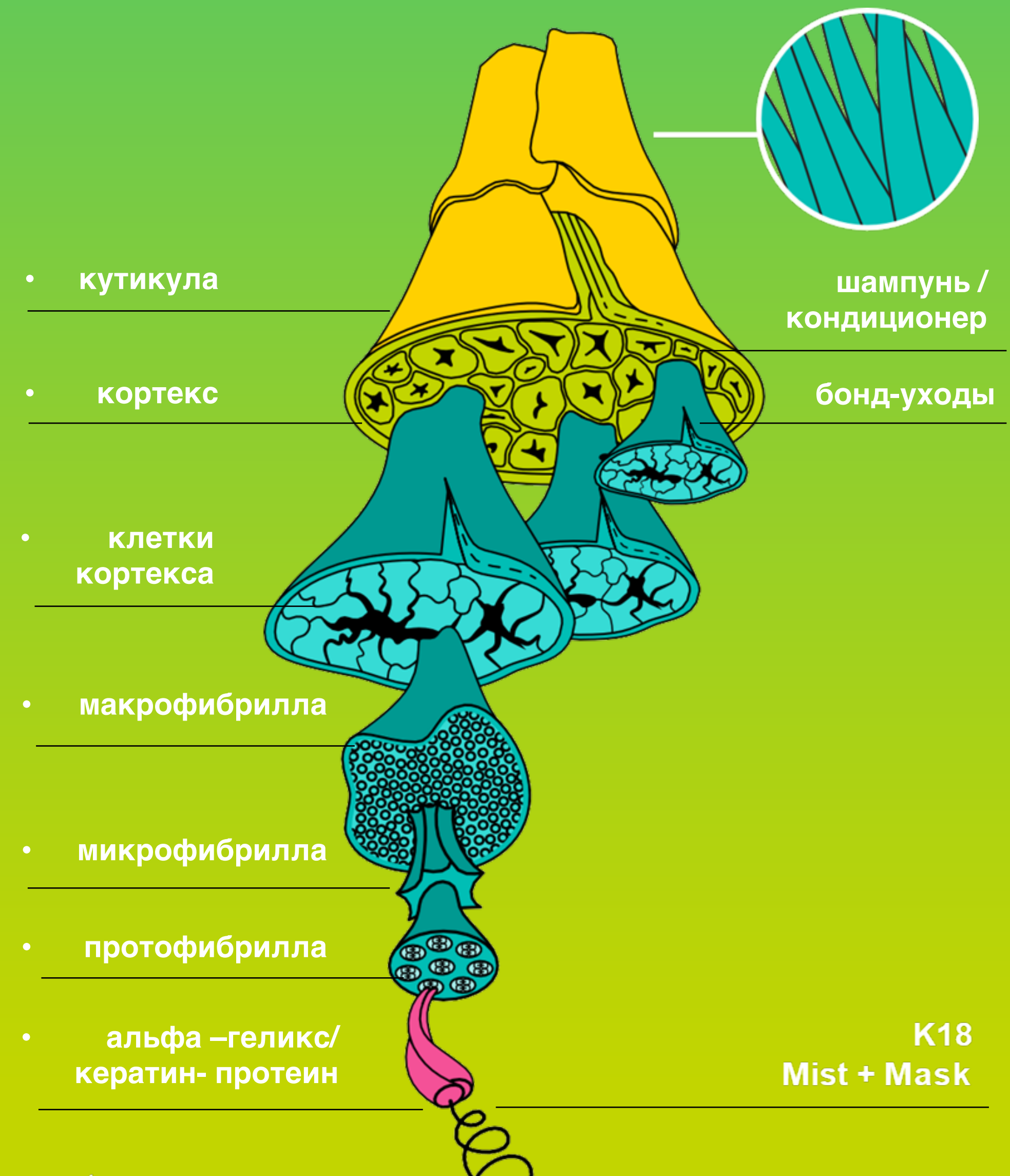


# Как работает K18?

Большинство производителей косметической химии воссоздают временные мостики между ступеньками лестницы (ионное кросс-соединение в разрушенных дисульфидных связях).

Это соединение вымывается такими щелочными агентами, как вода или шампунь. И при этом нет механизма, который бы поддерживал боковые стороны лестницы (разрушенные кератиновые цепи). Волосы остаются слабыми и безжизненными.

За 10 лет исследований протеома кератина (из них 3 года на сканирующем микроскопе и в режиме компьютерного моделирования), охватывающего 1242 декапептида, специалисты K18 запатентовали первый пептид, наиболее эффективно соединяющий разрушенные кератиновые цепочки. Это означает, что K18 способен излечивать и восстанавливать волосы за 4 минуты и сохранять этот результат надолго.



# Почему продукты K18 имеют важное значение сейчас?

Ни секрет, что 2020-й был беспрецедентным годом, и салоны красоты сильно пострадали. K18 сыграет важную роль в восстановлении важных эмоциональных связей между стилистами и их клиентами. Стилисты смогут вдохнуть жизнь в волосы и вернуть им практически первоначальное состояние. Технология K18 действуют всего за 4 минуты, что соответствует рекомендациям по социальному дистанцированию, поэтому клиенты будут чувствовать себя комфортно и в безопасности. Эти 4 минуты помогут вам оптимизировать сервис, получая дополнительную прибыль. А маска в уходе дома продолжит борьбу с повреждениями и укрепит полотно волос. Так что в следующий раз, когда клиенты вернуться в салон, вы сможете подарить им еще больше магии.

Вступайте в новую эру с продуктами, которые одинаково эффективны для всех типов волос и любых услуг по уходу за волосами. Они помогут установить доверие и принесут позитивные эмоции вашим клиентам.





Всего за одну салонную процедуру с использованием спрея-миста K18 и маски K18 волосы восстанавливаются

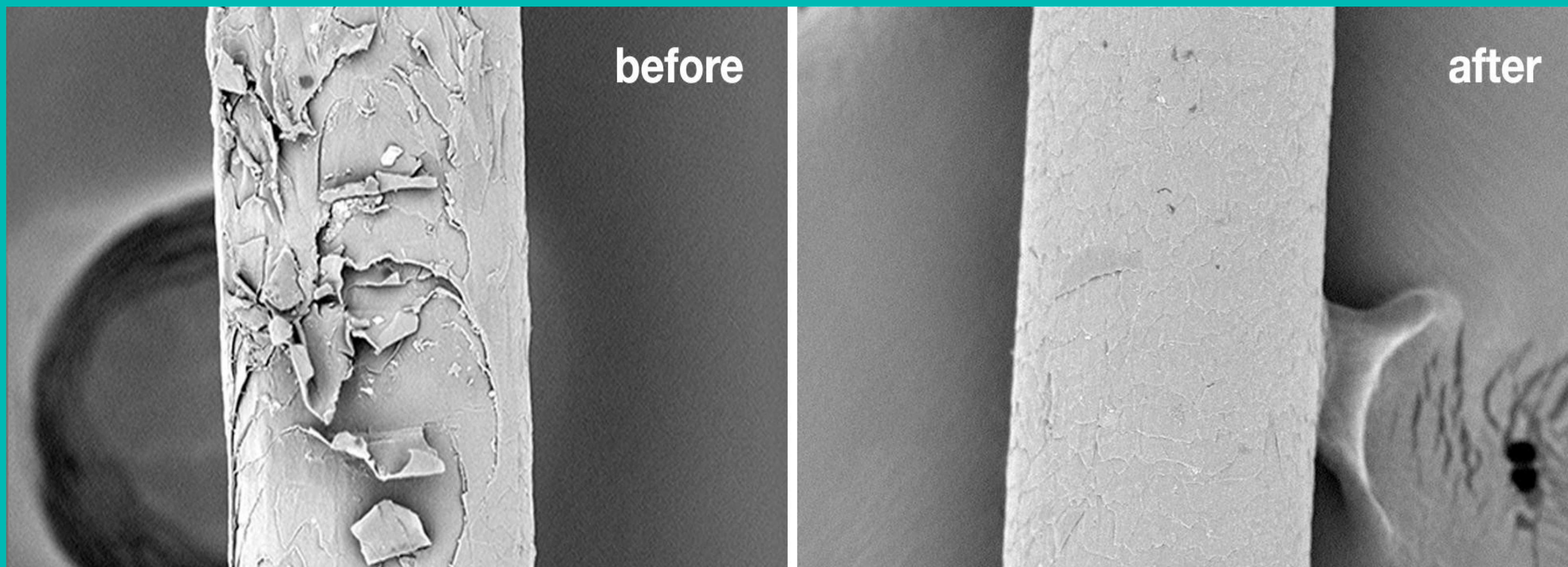
**91%**

первоначальной прочности\*

до:

**94%**

первоначальной эластичности\*






# Как использовать продукты K18?

Продукты K18 совместимы с любыми профессиональными услугами в салоне. Не добавляйте их непосредственно в химические составы, не меняйте окислитель. Продукты K18 не влияют на цвет волос и регламент услуги.

Для наилучших результатов используйте таблицу в зависимости от типа и структуры волос.

Продукты K18 высококонцентрированные, поэтому нет необходимости обильно наносить их на волосы. Небольшого количества будет достаточно.

		тонкие	средние	густые
	<b>Короткие</b> (до подбородка или короче)	1-2 нажатия спрея на секцию	2-3 нажатия спрея на секцию	3 нажатия спрея на секцию
	mist			
	mask	1 нажатие	2 нажатия	3 нажатия
	<b>Средние</b> (до плеч)	2 нажатия спрея на секцию	3-4 нажатия спрея на секцию	4 нажатия спрея на секцию
	mist			
	mask	2 нажатия	3 нажатия	4 нажатия
	<b>Длинные</b> (до середины спины)	3-4 нажатия спрея на секцию	4-5 нажатия спрея на секцию	5 нажатия спрея на секцию
	mist			
	mask	2 нажатия	3 нажатия	4 нажатия





# K18

## + осветление / обесцвечивание

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
3. Подождите 4 минуты. **НЕ СМЫВАЙТЕ** (в это время подготовьте смесь для окрашивания).
4. Нанесите осветляющий краситель или обесцвечивающий состав поверх спрея-миста K18 (при необходимости предварительно подсушите волосы).  
При использовании продуктов K18 время выдержки красителя не увеличивается.
5. Вымойте волосы шампунем для завершения процесса осветления/обесцвечивания.  
Не используйте кондиционер.
6. Тщательно подсушите волосы полотенцем.
7. Нанесите маску K18 (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
8. Оставьте на 4 минуты перед укладкой. **НЕ СМЫВАЙТЕ**.  
\*При последующем тонировании волос, нанесите краситель поверх маски K18. Соблюдайте время выдержки согласно инструкции производителя. По завершении вымойте волосы шампунем. Тщательно подсушите полотенцем. Повторно нанесите маску K18 на 4 минуты. **НЕ СМЫВАЙТЕ**.
9. Выполните укладку.



# K18

## + окрашивание

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
3. Подождите 4 минуты. **НЕ СМЫВАЙТЕ** (в это время подготовьте смесь для окрашивания).
4. Нанесите краситель поверх спрея-миста K18 (при необходимости предварительно подсушите волосы).
5. Выполните услугу окрашивания, следуя инструкции от производителя.
6. Для завершения процедуры окрашивания, вымойте волосы шампунем. Не используйте кондиционер.
7. Тщательно подсушите полотенцем.
8. Нанесите маску K18 (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
9. Оставьте на 4 минуты перед укладкой. **НЕ СМЫВАЙТЕ**.
10. Приступайте к укладке.



# K18

## + перманент

1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
3. Подождите 4 минуты. НЕ СМЫВАЙТЕ (в это время смешайте или подготовьте раствор для перманента).
4. Нанесите раствор для перманента поверх спрея-миста K18.
5. Смойте раствор для перманента и обработайте нейтрализатором согласно инструкции производителя.
6. Смойте нейтрализатор и ещё раз нанесите спрей-мист K18 на 4 минуты.
7. Выполните укладку с помощью диффузора.

K18 Mist

Мы не рекомендуем использовать маску K18 после услуги «Перманента».



# K18

## + молекулярное выпрямление (релаксанты)

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
3. Подождите 4 минуты. НЕ СМЫВАЙТЕ (в это время смешайте или подготовьте раствор релаксанта).
4. Нанесите релаксант поверх спрея-миста K18.
5. Выполните услугу согласно регламента.
6. Смойте состав водой, уберите излишки влаги при помощи полотенца, нанесите на 4 минуты маску K18 (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
7. По истечении 4 минут промойте нейтрализующим шампунем. Тщательно уберите излишки влаги полотенцем и снова нанесите маску K18 на 4 минуты. НЕ СМЫВАЙТЕ. Выполните укладку.



# K18

## + химическое выпрямление

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
3. Подождите 4 минуты. НЕ СМЫВАЙТЕ (в это время смешайте или подготовьте раствор для выпрямления /термовосстановления).
4. Выполните услугу химического выпрямления согласно регламента.
5. Смойте состав для выпрямления и нанесите нейтрализатор. После этого сполосните водой, вымойте шампунем и подсушите волосы полотенцем.
6. Нанесите маску K18 на 4 минуты (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
7. По истечении 4 минут выполните укладку.



# K18

## + кератиновое выпрямление

K18 Mist



1. Подготовьте волосы. Увлажните водой из распылителя.
2. Нанесите спрей-мист K18 по секциям (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице). Выдержите 4 минуты.
3. Выполните подготовку волос при помощи специального шампуня согласно инструкции по кератиновому выпрямлению (1-7 раз).
4. Обработайте волосы составом для кератинового выпрямления, следуя инструкции.

\*Важно: состав, который используется для кератинового выпрямления оказывает на волосы ламинирующий эффект. Мы не рекомендуем наносить маску K18 сразу после кератинового выпрямления, так как это будет неэффективно. После 3–4 процедур очищения шампунем используйте маску K18 самостоятельно дома или в салоне.





# K18

## + уход для восстановления волос

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

1. Вымойте волосы шампунем.
2. Подсушите волосы полотенцем, убирая излишки влаги.
3. Нанесите маску K18 на 4 минуты (количество зависит от типа и состояния волос — согласно таблице).
4. Уложите волосы привычным образом.

При необходимости используйте продукты стайлинга для трансформации волос, но по истечении 4 минут.



# K18

## + стрижка

1. Вымойте волосы клиента шампунем по типу волос или кожи головы.
2. Подсушите волосы полотенцем, убирая излишки влаги.
3. Нанесите маску K18 на 4 минуты (количество зависит от типа и состояния волос—согласно таблице).
4. Если вы не используете других продуктов стайлинга, можете сразу приступить к стрижке. В противном случае подождите 4 минуты и используйте поверх маски K18 продукт стайлинга.
5. После выполнения стрижки уложите волосы.

K18 Mist \_\_\_\_\_

K18 Mask \_\_\_\_\_

# K18

для домашнего ухода



# K18

## Маска K18 50мл

Начните самостоятельное молекулярное восстановление волос с помощью маски K18. Единственное запатентованное биоактивное средство на основе пептида, которое, как показали клинические испытания, восстанавливает волосы, повреждённые в результате химических, механических или термических воздействий.

1. Вымойте волосы шампунем, не используйте кондиционер. Уберите излишки влаги полотенцем.
2. Возьмите небольшое количество (одно нажатие дозатора) маски K18. Увеличивайте количество продукта по мере необходимости в зависимости от длины, густоты и состояния волос. Равномерно распределите руками от корней до кончиков.
3. Оставьте на 4 минуты. НЕ СМЫВАЙТЕ.
4. Выполните укладку .

**\*\*Важно:** если клиент пользуется тяжелыми продуктами (маслами, силиконами и пленкообразователями), для достижения наилучших результатов перед нанесением маски используйте детокс- или очищающий шампунь. Наслоение продуктов будет мешать проникновению маски. Продукты K18 предназначены для использования в салоне и дома.



# K18

## Пептиды K18 5ml

Начните самостоятельное молекулярное восстановление волос с помощью маски K18.

Единственное запатентованное биоактивное средство на основе пептида, которое, как показали клинические испытания, восстанавливает волосы, повреждённые в результате химических, механических и термовоздействий.

1. Вымойте волосы шампунем, не используйте кондиционер. Уберите излишки влаги полотенцем.
2. Возьмите небольшое количество (одно нажатие дозатора) маски K18. Увеличивайте количество продукта по мере необходимости в зависимости от длины, густоты и состояния волос. Равномерно распределите руками от корней до кончиков.
3. Оставьте на 4 минуты, чтобы средство начало действовать.
4. НЕ СМЫВАЙТЕ.
5. Уложите волосы .

**\*\*Важно:** если клиент пользуется тяжелыми продуктами (маслами, силиконами и пленкообразователями), для достижения наилучших результатов перед нанесением маски используйте детокс- или очищающий шампунь. Наслоение продуктов будет мешать проникновению маски. Продукты K18 предназначены для использования в салоне и дома.



#K18hairru #пептидырешаютвсе #пептидработаетятворю #волосыкакновенькие  
#волосыбезретуши #волосыбезфильтров#4минутыимеютзначение  
#апостолк18

