

Препарати для хімічної завивки ВОЛОССЯ



**Хімічна завивка —
це перукарська
послуга з
довготривалого
завиття волосся із
застосуванням
хімічних
препаратів.**



8 жовтня 1908 року куафер Карл Людвіг Несслер продемонстрував людям першу апаратну хімічну завивку - предтечу сучасної "хімії". В процесі створення перманенту Несслер багато експериментував.



Карл Людвіг Несслер та апарат для
перманенту

Процедура була не з приємних: волосся, змочені хімічним розчином, накручувалися на металеві циліндри, до яких проводами підключали винайдений Несслером електричний апарат для нагрівання. Вся процедура тривала п'ять (!) годин. Але оскільки ефект кучерявого волосся тривав півроку, відбою від бажаючих не було.

Термічна завивка (перманент) виконується при підвищеній температурі. Термічна завивка в залежності від джерела нагрівання може бути електрична і парова. Для термічної завивки волосся найчастіше використовують склад, до якого основним компонентом входять сульфіти. Сполука має слаболужні властивості і діє на волосся, тільки при температурі близько 100 °С.





Химическая
завивка для вол...

97,00 грн.
Loudi



Набор Для
Химической...

220,00 грн.
Makeup
★★★★★ (13)



Набор для
перманентной...

180,00 грн.
ROZETKA



Завивочная
Композиция No2 ...

1 055,00 грн.
Makeup



Биозавивка
"Живой локон" ...

146,00 грн.
Parfums
★★★★★ (12)



Liquid Crystal
System - спреј-...

119,00 грн.
somnoy.com.ua



Wella Professionals
Creatine+ Curl...

140,00 грн.
Notino.ua
★★★★★ (6)

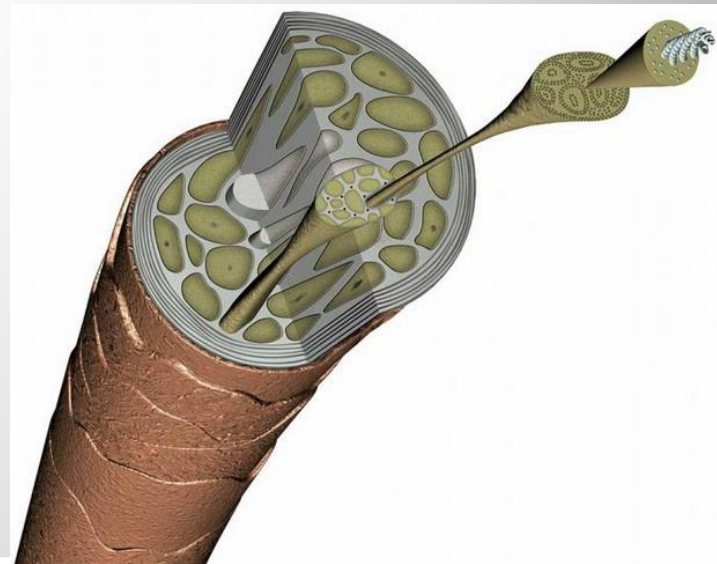


Препарат для
Химической...

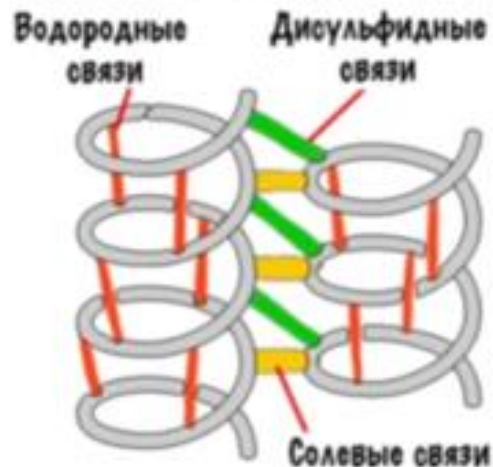
120,00 грн.
Makeup

Сучасні технології, постійне вдосконалення рецептів хімічних препаратів перетворили завивку в найпродуктивніший спосіб впливу на об'єм і тип волосся.

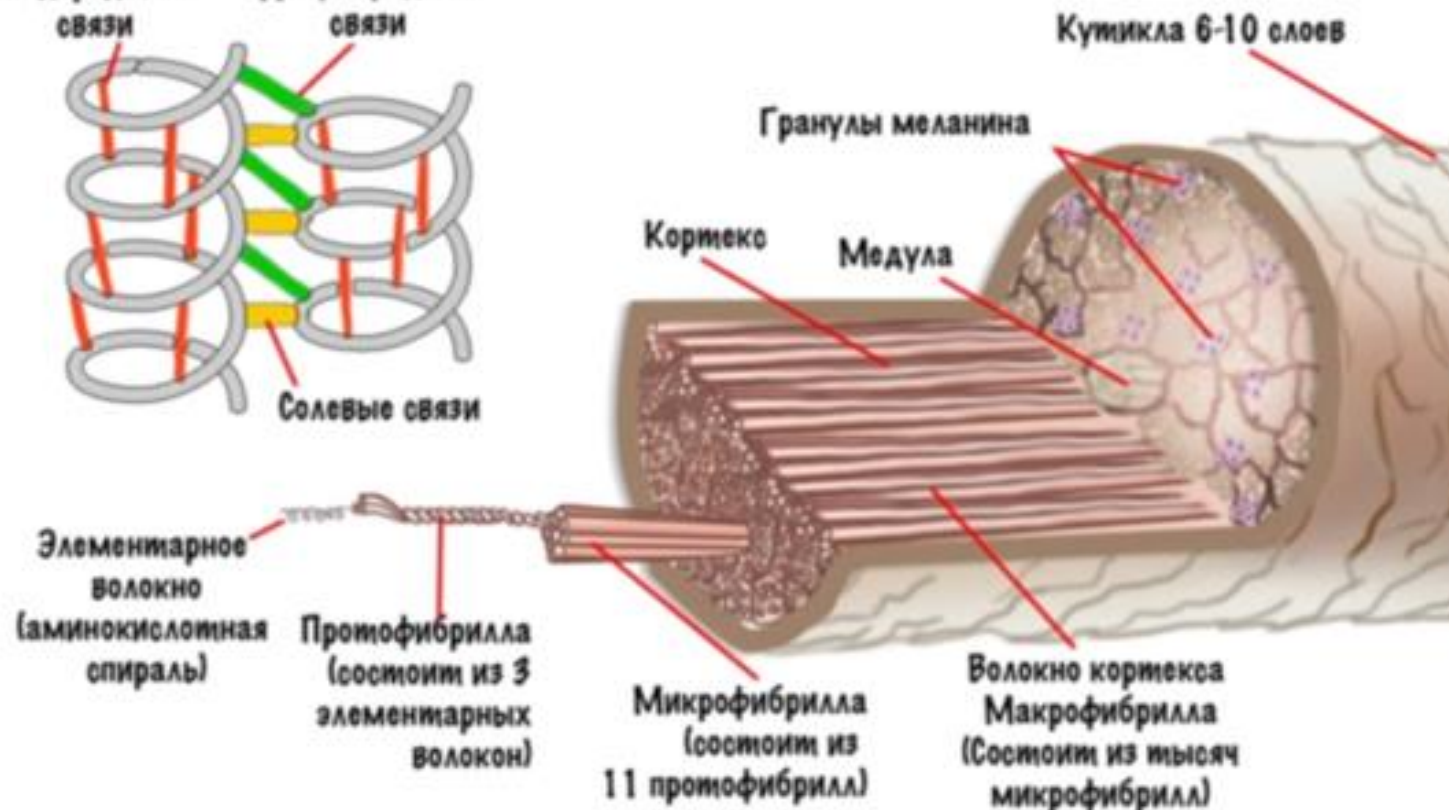
Принцип дії та основні стадії процесу завивки - «перебудова» структури волосся для набуття нової форми.



Связи между волокнами



Строение стержня



Хімічний розчин для виконання завивки діє на кератин, послаблює цистинові зв'язки між клітинами, внаслідок чого волосся піддається деформації.

Новоутворена форма волосся
задається конструкцією коклюшок
і закріплюється за допомогою
фіксатора, який поновлює
цистинові зв'язки.



Основою майже всіх препаратів для хімічної завивки волосся служать тіоорганічні сполуки і їхні похідні, в основному тiogліолева кислота $\text{CH}_2\text{-S-HCOOH}$. Тiogліолева кислота має відновні властивості та дає можливість впливати на форму волосся при кімнатній температурі.



**Формування нової структури
волосся відбувається за рахунок
взаємодії похідних
тиогликолевої кислоти з
сульфідним містком в
амінокислоті (цистин), яка
входить в кератин, який є
основою волоса**

В результаті такої взаємодії виділяється велика кількість сірководневої кислоти (H_2S) і меркаптани. Саме через наявність цих речовин і з'являється різкий і неприємний запах.





Солі тиогликолевої кислоти здатні викликати різні ураження шкіри, в тому числі екзему. Тіогліколяти, в свою чергу, викликають дерматит.

Тому, необхідно працювати в рукавичках, щоб убезпечити шкіру рук від пошкоджень, які може завдати кислота.

Не можна використовувати засоби, в яких міститься тиогликолева кислота, якщо на шкірі голови існують які-небудь ураження, це може привести до більш великих пошкоджень.

Важливою характеристикою хімічних препаратів для перукарських робіт є показник концентрації іонів водню рН.

За цим показником вони поділяються на:

- лужні**
- кислотно-збалансовані**
- нейтральні**

Незалежно від основи — лужної, кислотно збалансованої або нейтральної, препарати поділяються на 4 види:

- лужний для жорсткого волосся, яке важко піддається хімічній обробці;**
- для нормального волосся;**
- для пористого волосся, яке підлягало дії окисних засобів;**
- для блондованого та меліруваного волосся.**



ЛОСЬОН-ПЕРМАНЕНТ
№2 ДЛЯ
НОРМАЛЬНИХ ВОЛОС
Estel Professional Wavex
Well-Lotion



ЛОСЬОН-ПЕРМАНЕНТ
№3 ДЛЯ
ОКРАШЕНИХ ВОЛОС
Estel Professional Wavex
Well-Lotion



ЛОСЬОН-ПЕРМАНЕНТ
№1 ДЛЯ
ТРУДНОПОДДАЮЩИХ
СЯ ВОЛОС
Estel Professional Wavex
Well-Lotion



ЛОСЬОН-ПЕРМАНЕНТ
№4 ДЛЯ
ОБЕСЦВЕЧЕННЫХ И
ОСЛАБЛЕННЫХ
ВОЛОС

Біозавивка — нова технологія завивки, заснована на застосуванні інноваційних препаратів, які містять біологічні компоненти, наприклад, білок цистеїн, і м'яко діють на волосся та шкіру. Такі розчини позбавлені неприємного запаху, значення рН препарату 8,0-10,0.



**Фіксатори хімічної завивки
зупиняють процес взаємодії
з волоссям засобів для
хімічної завивки та
закріплюють форму
завитка.**

**Готові фіксатори можуть
бути концентровані та
неконцентровані.**



**Концентровані фіксатори
маркуються на упаковці
позначкою 1+1 і в процесі
використання розбавляються
водою у співвідношенні 1:1.
Відсутність подібного напису
вказує на те, що розчин
неконцентрований та готовий
до застосування**

**Фіксатор можна приготувати
самостійно з перекису водню 3%,
води та шампуню.**



Після хімізавивки
застосовують різноманітні
стабілізатори, бальзами для
нейтралізації залишків
перекису водню,
відновлення властивостей
волосся, збереження його
природної вологості та
блиску, пружності завитка.



Дякую за увагу)