

ПРИРОДНИЙ КОЛІР ВОЛОССЯ

Колір утворюється в корковому шарі волосся меланоцитами, які продукують два типи пігменту меланіну:

- гранульований (зернистий) — еумеланін;
- розсіяний (дифузійний) — феомеланін.

Пігмент утворюється у корені волосини та просувається волосиною далі. Поширюється він нерівномірно. Ближче до зовнішнього шару у волосині стає менше кольорових речовин. У кутикулі їх майже немає. Пігменту в темному волоссі набагато більше, ніж у світлому.

Природний колір волосся визначається комбінацією різних типів пігменту, їх формою, розміром і кількістю.

Гранульовані пігменти еумеланіну надають волоссю кольору від чорного до бурого.

Гранули меланіну подовженої форми надають волоссю темного кольору. Чим їх менше, тим світліший колір.

Гранули меланіну круглої або овальної форми надають волоссю рудого кольору.

Поєднання подовжених гранул з овальними та круглими дає приємний рудувато-коричневий відтінок.

При поєднанні подовжених гранул і невеликої кількості круглих волосся буде чорним з рудим відтінком.

Розсіяні пігменти феомеланіну дають кольори від жовтого до червоного. Кожна людина має настільки неповторну комбінацію натуральних пігментів, що зустріти людей з однаковим кольором волосся практично неможливо.

Якщо волосся втрачає натуральний пігмент, воно знебарвлюється та втрачає еластичність, якої волоссю надавав меланін. З віком волосся сивіє; це пояснюється старінням організму, припиненням утворення пігментів. Жінки починають сивіти раніше за чоловіків. Передчасне сивіння часто буває спадковим і починається, як правило, зі скронь. Іноді сивина з'являється через стреси.

Існує ще таке явище, як **альбінізм — уроджена відсутність пігментації** волосся, шкіри, райдужної оболонки очей. Альбінізм може з'явитися також унаслідок сильного отруєння.

ДОВЖИНА ВОЛОССЯ

У практиці салонів існує певна градація волосся по довжині. Для визначення норм витрат матеріалів та препаратів, води та електроенергії, часу виконання роботи, для складення собівартості та вартості тієї чи іншої послуги волосся прийнято розрізняти по довжині.

Довжина волосся вимірюється від коренів по крайовій лінії росту на потилиці до кінчиків.

Перша довжина – до 10 см

Друга довжина – до 20 см

Третя довжина – до 30 см

Четверта довжина – до 40 см

П'ята довжина – до 50 см

ГУСТОТА ВОЛОССЯ

Густим вважається волосся кількістю приблизно 150000 волосин, середнім -100000 волосин та негустим вважається волосся менше 70000 волосин.