

Klasa IIFM podstawy fryzjerstwa Magdalena Maciaszczyk

Temat: Kwasy karboksylowe- organiczne.

Ogólny wzór- R- COOH

R- reszta węglowodanowa – COOH – grupa karboksylowa

Wyższe kwasy tłuszczowe dzielą się na;

- nasycone; ciała stałe(są nie tylko pochodzenia zwierzęcego)-wiązania pojedyncze

-nienasycone; substancje płynne (pochodzenia roślinnego lub rybiego)- wiązania podwójne

Dla zdrowia człowieka ważniejsze są NNKT- niezbędne nienasycone kwasy tłuszczowe, które wzmacniają system odpornościowy organizmu, działają przeciw alergicznemu, nawilżają, korzystnie wpływają na stan włosów i skóry głowy. Stosowany jest do odżywek, masek, działają regenerująco i wzmacniająco.

Tłuszcze to inaczej lipidy, które nie rozpuszczają się w wodzie, rozpuszczają w alkoholach.

Praca domowa; podaj funkcje tłuszczowców i zastosowanie.