

*Лекція 2 Кислоти та вищі карбонові кислоти, що використовуються в косметичних засобах. Ефірні олії, хімічний склад, загальні властивості.*

Наведено будову та властивості вищих карбонових кислот. Було розглянуто вищі карбонові кислоти, які використовуються для приготування мила, губної помади та кремів у вигляді суміші синтетичних восків та жирів. Розглянуто хімічний склад та загальні властивості ефірних олій. Були виокремлені основні ефірні олії, такі як трояндове, лавандове, лимонне, іланг-ілангу, кедрового дерева, санталове та м'ятне. Розглянуто сучасні напрямки застосування ефірних олій косметичних засобах. Після цього були розглянуті способи отримання ефірних олій та області їх індивідуального використання в косметичній індустрії. Розглянуто ліпофільні допоміжні компоненти (гідролізовані та негідролізовані ліпіди), а також будова та властивості ліпоїдів.