

**Перспективність створення гігієнічних помад
із пробіотичними компонентами
Шевченко К.С., Калюжная О.С.**

Кафедра біотехнології Національного фармацевтичного університету, м. Харків, Україна
Kalyuzhnayao.s@gmail.com

Помада - один з косметичних продуктів, який використовується повсякденно. Основне призначення гігієнічної помади - забезпечення оптимального догляду за губами та надання їм здорового і привабливого вигляду. Наразі складові компоненти помади і технологія її отримання чітко сформувалися. До основних компонентів натуральної помади входять: основа - віск, рослинні масла - тверді і рідкі, барвники, антиоксиданти. Однак вимоги ринку змушують удосконалювати рецептури і технології, у зв'язку з цим актуальні дослідження, спрямовані на розробку нових і, головне, корисних складів помади. Сьогодні набирає популярність тренд використовувати у складі косметичних засобів, зокрема помад, як активний компонент пробіотики. Косметику з пробіотиками вже випускають Missha, Scinic, Innisfree, Dr.Jart +, Neogen, FarmStay, Medi-Peel. Пробиотики у складі косметичних засобів: відновлюють і зміцнюють шкірний бар'єр; підвищують пружність, запобігають ушкодженню колагену, еластину, що впливає на підтримку молодості шкіри; підвищують природний імунітет шкіри, що позитивно впливає на стійкість до агресивного впливу навколишнього середовища; відновлюють здоровий рН-баланс шкіри; прискорюють оновлення клітин і загоєння дрібних ранок; заспокоюють запалення, допомагають впоратися з акне; знижують почервоніння, чутливість шкіри; допомагають шкірі довше залишатися зволоженою.

Таким чином, завдяки великій кількості потенційних позитивних впливів на шкіру людини пробіотиків, розробка складу косметичних помад на їх основі, є перспективною та буде сприяти розширенню асортименту лікувальної косметики.