

АНАЛІЗ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ УКРАЇНИ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ З ПРОПОЛІСОМ

Трутаєв С.І., Уадіне Н.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Вступ. Аптечний асортимент ліків від болю у горлі досить різноманітний. Такі препарати містять у своєму складі речовини різного походження, переважно спрямовані на усунення даного симптому. Основна дія це протизапальна, антисептична та знеболювальна, що безпосередньо має бути надана хворому горлу, тобто місцево. У той же час необхідно, щоб компоненти не пересушували горло і стимулювали або зберігали нормальне виділення слини для збереження нормальної вологості горла.

Антибіотики розглядаються лише як крайня необхідність лікування такого симптому. Проблема застосування антибіотиків без встановлення діагнозу з цим симптомом має світове поширення. Зрештою страждає пацієнт із безконтрольним застосуванням антибактеріальних засобів.

Ліки для лікування симптому болю в горлі представлені достатнім асортиментом лікарських форм, різноманітними інгредієнтами, ціновим діапазоном. Вибір дійсно зводиться до особистих уподобань і можливо, доведеться спробувати кілька різних типів продуктів, перш ніж знайдеться той, який найбільше підходить у кожному конкретному випадку або точніше сказати індивідуально. Не існує єдиних кращих ліків від болю в горлі.

Мета дослідження. Проаналізувати в якому вигляді застосовується прополіс у зареєстрованих препаратах та визначити лікарську форму для розробки оптимального складу.

Методи дослідження. Досягнення поставленої мети вимагало провести аналіз зареєстрованих ЛП на фармацевтичному ринку України.

Основні результати. Лікарські препарати на основі продукту бджільництва "прополіс" були проаналізовані на фармацевтичному ринку України за даними сервісу "Державний реєстр лікарських засобів України". За даними сервісу, на запит щодо діючої речовини «прополіс» було сформовано 14 позицій, але з урахуванням фасування можна виділити 12. Лікарські засоби представлені виключно українськими виробниками у різних лікарських формах. Дані щодо лікарської форми та діючої речовини представлені у таблиці 1.

Невелика кількість товарних позицій з прополісом представлена у різноманітності лікарських форм, що у відсотковому співвідношенні представлені рисунку 1.

Лікарські засоби з прополісом на фармацевтичному ринку України представлені невеликою кількістю позицій, дублюються за дією у різних виробників та належать до кількох фармакологічних груп. Показання до застосування загалом спрямовано на лікування мікротравм різного походження, місцевого лікування гострих і хронічних запальних захворювань ротової порожнини, глотки, гортані. Загальні рекомендації до застосування це у складі комплексного лікування.

Фармацевтичний ринок ЛП с прополісом

№	Лікарська форма	Діюча речовина
1	настойка	1:10 екстрагент – етанол 80 %
2	супозиторії	фенольний гідрофобний препарат прополісу (ФГПП)
3	капсули	
4	порошок	
5	таблетки	
6	спрей	1. ФГПП + пилок квітковий 2. прополіс
7	аерозоль	прополіс
8	мазь	комбінований склад, у тому числі: настойка прополісу 1 : 10 екстрагент – етанол 80 % - 50 мг на 1 г мазі

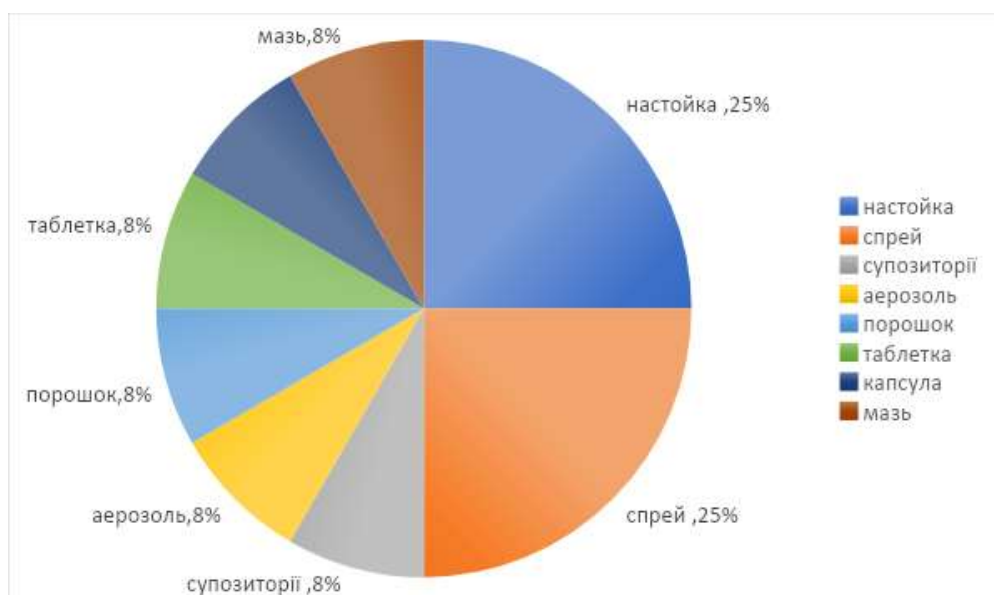


Рис. 1. Лікарські форми препаратів з прополісом

Препарати з прополісом відносяться до 4 основних фармацевтичних груп. Також широко застосовуються у формі біологічно активних добавок до їжі, у народній медицині та рекомендаціях апітерапевтів. В даний час він використовується в різноманітних косметичних засобах для догляду за шкірою та порожниною рота.

Прополіс, як продукт натурального походження, вважається безпечним для більшості людей. Тим не менш, існують певні протипоказання, пов'язані з нестачею досліджень та алергічними реакціями.

Висновки. В якості лікарської форми була обрана таблетка. Для формування оптимального складу таблетки було вирішено використовувати, як основний фармацевтичний інгредієнт густий екстракт прополісу, отриманий експериментальним шляхом в лабораторних умовах.