

УДК 339.13.021: 615.453.8

## АНАЛІЗ АСОРТИМЕНТУ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ДЕМОДЕКОЗУ, ЯКІ ПРЕДСТАВЛЕНІ НА ФАРМАЦЕВТИЧНОМУ РИНКУ УКРАЇНИ

*Криклива І. О., Мантула М. А.*

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

**Вступ.** *Демодекоз* – широко розповсюджене хронічне паразитарне захворювання шкіри. При демодекозі людини вражаються частіше за все шкіра обличчя, особливо ділянка носо-губних складок, ніс, підборіддя і повіки. Проте висипи можуть зустрічатися і на інших ділянках шкіри тіла (волосиста частина голови, очі, губи, шия, вушні раковини, груди, спина, живіт). Кліщі можуть знаходитися і в здорових сальних залозах, так що їх присутність – скоріше ознака нормального, ніж патологічного стану. Головна умова для життєдіяльності кліща – повноцінне продукування шкірного сала. Кліщі не виживають і не здатні розмножуватися у зовнішньому середовищі або в шерсті тварин. Більшість людей навіть не підозрюють о наявності у них захворювання, однак при певних обставинах може почати розвиватися запальний процес [1,2,4].

Для профілактики та лікування демодекозу застосовуються мазі, креми, гелі, пасти, лініменти, емульсії, спреї і зовсім немає на ринку такої лікарської форми як медичні олівці. Ця лікарська форма має ряд переваг у порівнянні з іншими лікарськими формами для зовнішнього застосування: легко наноситься на поверхню шкіри та слизових оболонок, розчиняється або стирається, не травмує і не пошкоджує ділянки, які обробляються; на шкірі утримується у вигляді тонкого шару, при цьому залишається твёрдою при кімнатній температурі та зручна у застосуванні.

**Мета дослідження.** Аналіз ринку лікарських препаратів для лікування демодекозу, обґрунтування доцільності створення медичних олівців.

**Методи дослідження.** Порівняння, маркетингові методи аналізу.

**Основні результати.** Аналіз джерел інформації (Державний реєстр лікарських засобів України, Компендіум, Нормативно – директивні документи МОЗ України і інші) дозволив визначити основні асортиментні групи засобів для лікування демодекозу, які зареєстровані і присутні на ринку України [3,5].

На сьогоднішній день більша частина даного сегменту представлена закордонними фірмами-виробниками. Співвідношення між закордонними та вітчизняними виробниками – 69,8%/ 31,2 % (рис. 1)

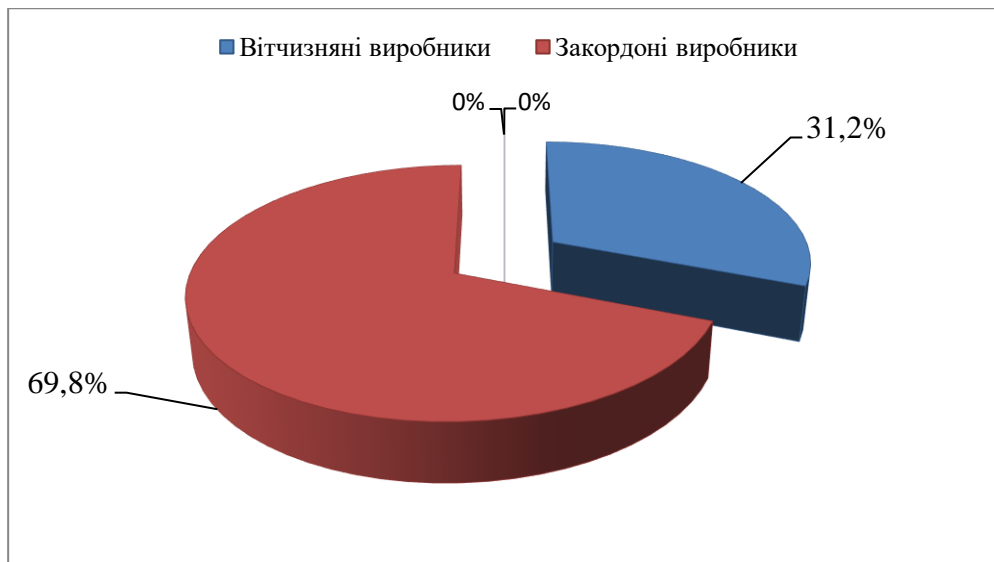


Рисунок 1 Діаграма розподілення виробників лікарських засобів для лікування демодекозу

При вивченні лікарських засобів для лікування демодекозу встановлено, що асортимент лікарських форм представлений як традиційними кремами, таблетками, мазями, так і більш новими формами у вигляді гелів та емульсій.

Косметичні засоби для лікування демодекозу представлені кремами, лосьйонами, гелями, емульсіями та суспензіями [3,5].

Асортиментний ряд лікарських засобів, розшарувався на наступні сегменти лікарськими формами: тверді (капсули, таблетки), м'які (мазі, гелі, креми), і рідкі (розчини).

Процентне співвідношення даних форм вказує на перевагу м'яких форм - кремів і гелів (рис. 2)

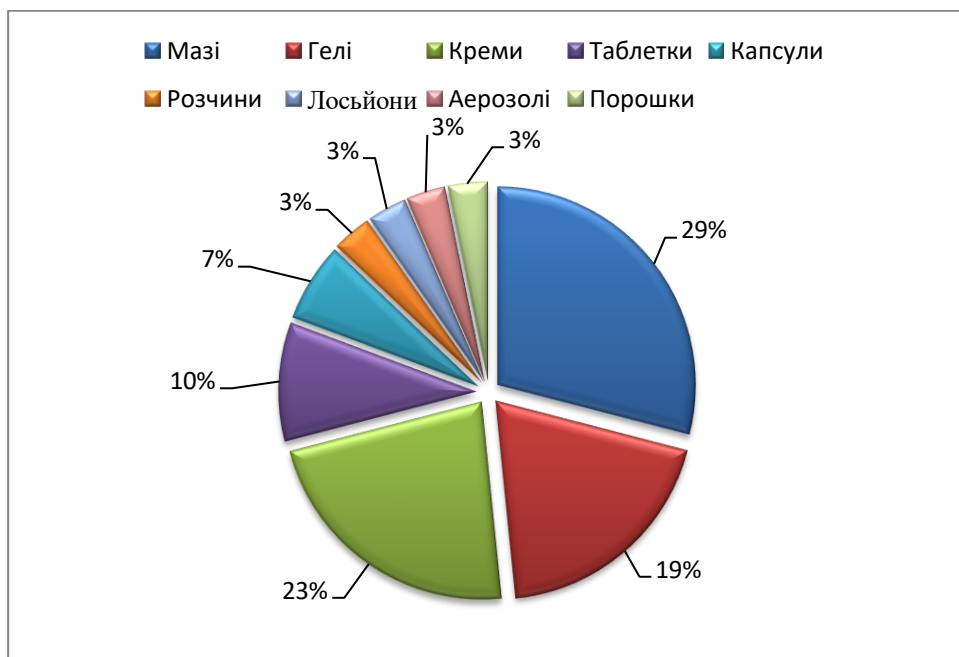


Рисунок 2 Діаграма розподілення лікарських засобів за формою випуску

Також нами проведений аналіз ЛП за складом, Встановлено, що монопрепарати - 68%, комбіновані лікарські засоби - 32% (рис. 3)

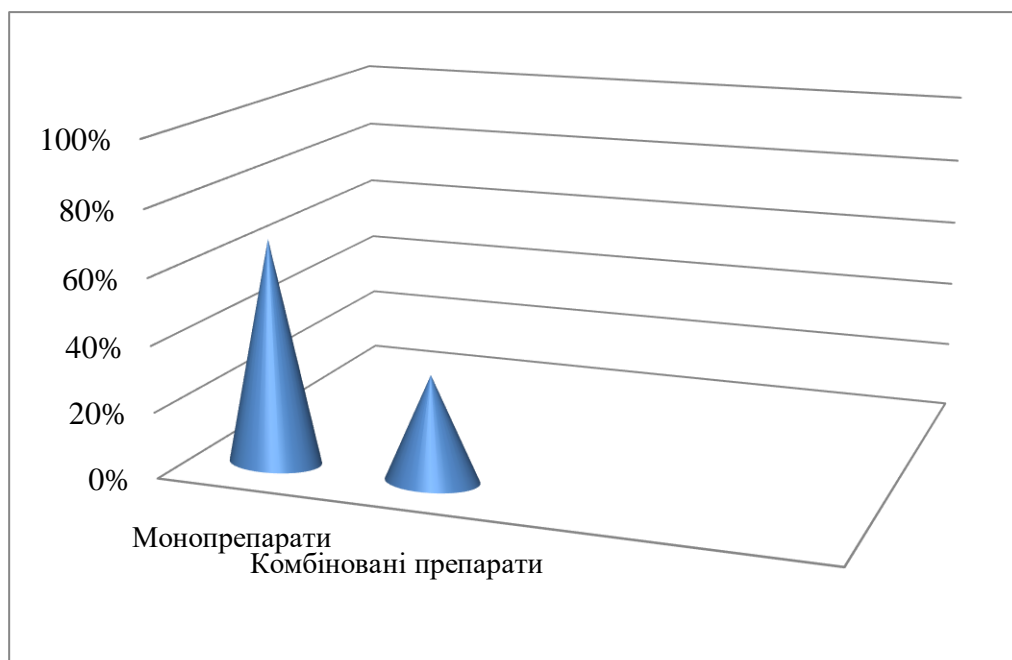


Рисунок 3 Діаграма розподілення лікарських засобів

**Висновки.** Таким чином нами було встановлено, що на ринку України відсутні як закордонні так і вітчизняні лікарські препарати у формі медичних олівців, які б мали лікувальну дію, знімали прояви хвороби та володіли пролонгованою дією. Тому, розробка вітчизняного препарату формі медичних олівців для лікування демодекозу є актуальною.

### Список літератури

1. Валевский В. В., Корнилов А. Б. Проблемы эпидемиологии и профилактики болезней кожи и подкожной клетчатки. *Воен.-мед. журн.* 2018. № 3. С. 49-53.
2. Данилова А. А., Федоров С. М. Паразитарные болезни кожи. Демодекоз. *Русский медицинский журнал.* 2010. Т. 8, № 6. С. 249-254.
3. Державний реєстр лікарських засобів України. URL: <http://www.drlz.com.ua/> (дата звернення: 25.09.2020).
4. Коган Б. Г. Демодекоз: новые возможности в терапии. *Еженед. аптека.* 2015. № 43 (514) С. 94.
5. Компендіум online URL: <http://compendium.com.ua>. (дата звернення: 28.09.2020).