

4. Більшість ліків, які містять розмарин лікарський в своєму складі виготовляються на фармацевтичних підприємствах України. Лідером з їх виробництва є Товариство з обмеженою відповідальністю “Фармацевтична компанія "Здоров'я", м. Харків (50%).

5. Розробка нових лікарських засобів на основі *Rosmarinus officinalis* є перспективною та конкурентоздатною. Варто звернути увагу на такі форми як спреї, драже, сиропи.

Список літератури

1. Державний експертний центр Міністерства охорони здоров'я України. (2024). "Державний реєстр лікарських засобів України". URL: <http://www.drlz.com.ua/ibp/ddsite.nsf/all/shlist?opendocument>
2. ТОВ «МТПК». (2010-2024). Tabletki.ua. URL: <https://tabletki.ua/category/257/>
3. Grodzinsky, A. M. (Ред.). (1992). Лікарські рослини: Енциклопедичний довідник (ЛІ-56). Київ: Видавництво "Українська Енциклопедія" ім. М. П. Бажана, Український виробничо-комерційний центр "Олімп".(с. 544)
4. Kompelly, A., Kompelly, S., Vasudha, B., & Narender, B. (2019). *Rosmarinus officinalis* L.: An update review of its phytochemistry and biological activity. *Journal of Drug Delivery and Therapeutics*, 9(1), 323-330. DOI: [10.22270/jddt.v9i1.2218](https://doi.org/10.22270/jddt.v9i1.2218)
5. Hamidpour, R., Hamidpour, S., & Elias, G. (2017). *Rosmarinus Officinalis* (Rosemary): A Novel Therapeutic Agent for Antioxidant, Antimicrobial, Anticancer, Antidiabetic, Antidepressant, Neuroprotective, Anti-inflammatory, and Anti-Obesity Treatment. *Journal of Scientific and Technical Research BIOMEDICAL*. ISSN: 2574-1241. DOI: [10.26717/BJSTR.2017.01.000371](https://doi.org/10.26717/BJSTR.2017.01.000371)

МАРКЕТИНГОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ АСОРТИМЕНТУ ФІТОПРЕПАРАТІВ ПРОТИОПІКОВОЇ ТА РАНОЗАГОЮВАЛЬНОЇ ДІЇ

Благовісна К.В., Зуйкіна С.С.

Національний фармацевтичний університет, м. Харків, Україна

Вступ. Збільшення кількості травмованих серед військових та цивільного населення, постійний ризик отримання ран та опіків змушують шукати сучасні ефективні та дієві методи лікування, які можливо використовувати навіть у найскладніших умовах.

В цьому контексті розробка вітчизняних ранозагоювальних та протиопікових лікарських засобів (ЛЗ) для місцевого застосування, що мають натуральне походження, широкий спектр біологічно активних речовин, створення яких забезпечено достатньою сировинною базою та гарантує комплексну фармакологічну дію, є нагальною та надзвичайно важливою.

Джерелом натуральних субстанцій є фітоекстракти, низка з яких володіє необхідними ефектами (протизапальним, антимікробними, знеболювальними, репаративними та ін.), що сприяють швидкому загоєнню ран та опіків, відновленню структури та функцій уражених тканин, чинять позитивний

вплив на швидкість та ефективність процесу загоєння ран. Застосування лікарських препаратів на основі фітоекстрактів, за рахунок комплексної дії, зумовленої багатим хімічним складом, прискорює процес одужання та реабілітації хворих, що особливо важливо для сотень тисяч цивільних та військових, що страждають в наслідок російської агресії.

Мета дослідження. Метою нашої роботи стало маркетингове дослідження ринку ранозагоювальних та протиопікових ЛЗ для місцевого застосування, наявних в аптеках України.

Методи дослідження. Для досягнення поставленої мети досліджували дані фахових публікацій вітчизняних та закордонних науковців, матеріали чинних законодавчих документів, інформаційно-довідкове видання «Компендіум», дані інформативно-пошукової системи «Державний реєстр лікарських засобів МОЗ України». В роботі використані інформаційно-пошукові, інформаційно-аналітичні, бібліосемантичні, маркетингові методи досліджень.

Основні результати. Встановлено, що у схемі комплексної фармакокорекції ран та опіків використовуються як синтетичні лікарські засоби, так і засоби, що складаються з компонентів рослинного походження, а також комбіновані ЛЗ для місцевого застосування. Переважну більшість становлять засоби, у складі яких є синтетичні компоненти з ранозагоювальною та протиопіковою дією – більше ніж 70%. В той же час лікарські засоби, що містять фітокомпоненти становлять менше 25%, комбіновані – приблизно 5%.

Як свідчать результати досліджень, по 43% ЛЗ (по 6 препаратів) представлені рідкими та м'якими лікарськими формами, 14% (2 препарати) –аерозолями.

Аналіз ЛЗ за країнами-виробниками продемонстрував, що переважна більшість препаратів – ліки вітчизняного виробництва, і лише кілька позицій виготовлені закордонними виробниками.

Висновки. Фармакокорекція ран та опіків в умовах військового часу, потребує ефективних оригінальних вітчизняних лікарських засобів комплексної дії, забезпечених достатньою сировинною базою. Ефективним шляхом вирішення проблеми є використання фітоекстрактів, що містять у складі біологічно активні речовини з протизапальною, антимікробною, репаративною активністю, позитивно впливають на відновлення трофіки тканин та сприяють швидкому процесу реабілітації.

BLOOD PRODUCTS IN THE MODERN PHARMACY

Malgorzata Gradziuk^{1,2}, Halina Tkaczenko², Natalia Kurhaluk²

¹Regional Centre for Blood Donation and Blood Treatment named after John Paul II in Słupsk, Słupsk, Poland;

²Institute of Biology, Pomeranian University in Słupsk, Słupsk, Poland
e-mail: gosiagra@op.pl, halina.tkaczenko@upsl.edu.pl

Introduction. Blood and its derivatives have been an integral part of medical practice for centuries, evolving from rudimentary transfusion attempts to sophisti-