



MD 2025, Chișinău, str. Malina Mică, 66, tel: (+373) 22 790174, (+373) 22205456, (+373) 22 205457; farmacie@usmf.md;
www.usmf.md

Nr. 87 " 29 " Noiembrie 2025

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Сушинской Ольги Александровны на тему «Фармацевтическая разработка комбинированного спрея противовоспалительного действия на основе ибупрофена и жидкого экстракта полыни горькой», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – Технология получения лекарств. Фармацевтическая химия, фармакогнозия. Организация фармацевтического дела

Разработка оригинальных лекарственных препаратов, способных воздействовать на несколько звеньев патогенеза воспаления и боли, является актуальной задачей современной фармацевтической технологии. Интерес к развитию новых подходов к терапии болевого синдрома не ослабевает в течение времени, что обусловлено статистикой количества пациентов, страдающих от хронической боли, а также значимым снижением их качества жизни.

Диссертационная работа Сушинской Ольги Александровны посвящена разработке состава и технологии комбинированного спрея для наружного применения. В ходе исследования автором была предложена оптимальная технология получения жидкого экстракта полыни горькой, разработаны методики его контроля качества. Предложен алгоритм подбора вспомогательных веществ, обоснован итоговый состав и технология получения комбинированного спрея. Научную новизну исследования подтверждает использование инновационной комбинации в виде синтетического компонента ибупрофена и растительного компонента – жидкого экстракта полыни, аналогов которых нет на территории стран ЕАЭС. Соискателем предложены и описаны методики качественного и количественного анализа предложенной комбинации, а также изучена его эффективность и безопасность на модели *in vivo*.

О практической значимости работы и востребованности полученных данных свидетельствует внедрение результатов исследования в деятельность фармацевтического предприятия «Фортива Мед» (1 акт внедрения) и учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» (3 акта внедрения).

Диссертационная работа Сушинской О.А. представляет собой завершенную научно-исследовательскую работу. По результатам исследования опубликована 21 печатная работа, из них в журналах, включенных в Перечень научных изданий Республики Беларусь и Российской Федерации для опубликования результатов диссертационных исследований по фармацевтическим наукам – 12. Апробация результатов исследования, полученных автором, заключается в выступлениях с докладами на 15 научных и научно-практических мероприятиях.

Автореферат диссертации соответствует общепринятым стандартам. Хочется отметить наличие авторского графического материала, который повышает наглядность представляемых данных. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Диссертационная работа Сушинской Ольги Александровны «Фармацевтическая разработка комбинированного спрея противовоспалительного действия на основе ибупрофена и жидкого экстракта полыни горькой» по актуальности, объему материала, новизне, научно-практической значимости полученных результатов соответствует пп. 20 и 21 Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 17.11.2004 № 560 (в ред. Указа Президента Республики Беларусь от 02.06.2022 № 190), предъявляемых к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – Технология получения лекарств. Фармацевтическая химия, фармакогнозия. Организация фармацевтического дела.

Выражаю согласие на размещение отзыва на сайте учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет».

Декан фармацевтического факультета Государственного Университета Медицины и Фармации им. Николая Тестемицану Республики Молдова, доктор фармацевтических наук, доцент кафедры Фармацевтической и токсикологической химии

Унку Ливия Валентиновна

Адрес: 2025 ул. Малина Микэ, 66
Кишинев, Республика Молдова
Тел. +373 69070355 e-mail: livia.uncu@usmf.md



Подпись Л. Унку удостоверяю:
«29» ноября 2025 г.