

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Доровских Екатерины Анатольевны на тему «Фармакогностическое изучение и стандартизация сбора ноотропного действия» представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Диссертационная работа на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук выполнена на весьма актуальную тему. При рациональном сочетании лекарственных растений терапевтические возможности значительно расширяются. Лекарственные растительные сборы наиболее отвечают требованиям эффективности и безопасности, предъявляемым в настоящее время к лекарственным препаратам. В связи с этим поиск и разработка новых более безопасных лекарственных средств является актуальной задачей. Работа Доровских Е.А. посвящена разработке состава, теоретическому обоснованию, фармакогностическому изучению и стандартизации ноотропного сбора.

Работа характеризуется строгой последовательностью, хорошим общим изложением, четкостью и обоснованностью выводов. Она выполнена на высоком теоретическом и методологическом уровне. Автор хорошо владеет нормативными и методическими материалами, умеет анализировать статистические данные и применять полученную информацию в практических целях.

Достоверность результатов, научных положений и выводов подтверждена достаточным объемом исследований, выполненных с использованием современного аттестованного оборудования. Практическая значимость полученных результатов подтверждена их внедрением в учебную и научно-исследовательскую работу для обучающихся на кафедре фармацевтического естествознания Института фармации имени А.П. Нелюбина ФГАОУ ВО Первого МГМУ имени И.М. Сеченова МЗ РФ (Сеченовского Университета). А результаты изучения характеристик подлинности ноотропного сбора и его компонентов, внедрены в контрольно-аналитической лаборатории ООО Фирма «Здоровье». На разработанный в ходе диссертационного исследования состав сбора был получен патент РФ на изобретение №2740897 «Сбор лекарственных растений ноотропного действия» заявка от 17.03.2020г.

Ключевые результаты исследования в полной мере отражены в 9 печатных работах, из них 3 в журналах, рекомендованных ВАК, 2 в журналах, входящих в международные базы данных (индексируемых в Scopus).

Работа написана грамотным языком с использованием фактических данных, специальной литературы, правильно оформлена, тема раскрыта полностью. Критических замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. Однако, не смотря на общее положительное мнение о

работе, при прочтении автореферата возник вопрос, носящий уточняющий характер и не влияющий на оценку работы:

1. Проводилось ли изучение перехода микроэлементов из сбора в настой и оценивались ли ПДК установленных элементов?

Диссертационная работа Доровских Екатерины Анатольевны соответствует полностью требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Доровских Екатерина Анатольевна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.04.02 – Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Рецензент

Доктор фармацевтических наук (14.04.02 -
Фармацевтическая химия, фармакогнозия),
доцент, доцент кафедры фармацевтической
химии и фармацевтической технологии
фармацевтического факультета
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Воронежский
государственный университет»

«20» декабря 2021г.

Гудкова Алевтина Алексеевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Воронежский государственный университет»
Адрес: 394018, Россия, г. Воронеж, Университетская площадь, 1
Телефон: +7 (473) 253-04-28
e-mail: office@pharm.vsu.ru

Подпись Гудковой А.А. заверяю:

Первый проректор - проректор по учебной работе федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Воронежский государственный университет»

доктор фармацевтических наук, профессор



Чупандина Е.Е.

20.12.2021