

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Джайн Екатерина Александровна в 2017 году окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова» (ФГБОУ ВО МГУ имени М.В. Ломоносова) по специальности «Фармация» и в том же году поступила в очную аспирантуру факультета фундаментальной медицины ФГБОУ ВО МГУ имени М.В. Ломоносова, где далее освоила программу подготовки научно-педагогических кадров по направлению «Фармация», соответствующему научной специальности 14.04.02 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия».

С 2017 по 2019 гг. Джайн Е.А. под моим руководством выполняла диссертационное исследование в рамках реализации государственного контракта Министерства образования и науки Российской Федерации на выполнение прикладных научных исследований «Доклинические исследования лекарственного средства на основе пиримидинового производного бензофенона для лечения ВИЧ-1 инфекции». С 2020 г. Джайн Е.А. стала руководителем группы доклинических исследований в компании «Валента-Фарм», где и продолжает работать по настоящее время.

В процессе обучения в аспирантуре Джайн Е.А. подготовила кандидатскую диссертацию на тему «Стандартизация и фармакологическое изучение оригинального нуклеозидного ингибитора обратной транскриптазы ВИЧ-1 – VMU-2012-05». Данная работа была выполнена на факультете фундаментальной медицины ФГБОУ ВПО «МГУ имени М.В. Ломоносова» в сотрудничестве с Институтом молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта, ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» и АО «НПО «Дом Фармации».

За время выполнения диссертационной работы Джайн Е.А. проанализировала большой объем литературных данных, освоила отдельные методы доклинической оценки эффективности и токсичности, овладела методами фармацевтического анализа. Джайн Е.А. принадлежит ключевая роль в разработке протоколов и дизайнов проведения доклинических исследований, проектов спецификаций на субстанцию и готовое лекарственное средство, а также непосредственное участие в проведении экспериментальных исследований, обсуждении и оформлении полученных результатов, апробации результатов исследований. Результаты работы Джайн Е.А. были представлены на научно-практических конференциях, а также опубликованы в научных журналах, индексируемых в базах Scopus и/или Web of Science.

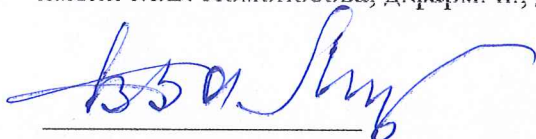
Джайн Е.А. проявила способность самостоятельно выполнять научные исследования, обрабатывать и анализировать результаты экспериментов, обобщать научную информацию.

В процессе работы Джайн Е.А. показала себя квалифицированным специалистом и инициативным исследователем, способным решать научно-практические задачи в области разработки и доклинического изучения оригинальных лекарственных средств. В ходе выполнения диссертации Джайн Е.А. проявила такие личные качества, как увлеченность и энтузиазм, трудолюбие, готовность к активному сотрудничеству с коллегами из других научных коллективов.

Считаю, что диссертационная работа Джайн Е.А. отличается актуальностью и новизной, выполнена самостоятельно и в полном объеме и может быть рекомендована к защите по специальностям 3.3.6 – Фармакология, клиническая фармакология; 3.4.2. - Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Научный руководитель:

Ведущий научный сотрудник лаборатории трансляционной медицины факультета фундаментальной медицины Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, д.фарм. н., доцент



Балабаньян Вадим Юрьевич

29.09.2023 г

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»
119991, г. Москва, Ломоносовский проспект, д. 27, корп.1
Телефон: (495) 9328814 e-mail: info@fbm.msu.ru

Подпись д.фарм.н., доцента
Балабаньяна В.Ю. удостоверяю

Заместитель декана по постдипломному образованию
факультета фундаментальной медицины
ФГБОУ ВО «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

к.м.н., доцент



Гайфуллин Нуршат Минуллаевич