

ОТЗЫВ

научного руководителя на Бычичко Дмитрия Юрьевича, автора диссертационной работы на тему «Разработка гемостатических покрытий локального действия на основе натуральных полисахаридов: альгината натрия и каппа-каррагинана (экспериментальное исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология (медицинские науки)

Бычичко Дмитрий Юрьевич в 2014 году окончил медико-биологический факультет ГБОУ ВПО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н. И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации по специальности «Медицинская биохимия». С октября 2014 года, Д. Ю. Бычичко начал работу в лаборатории патологии и фармакологии гемостаза ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России. За время работы в лаборатории Д. Ю. Бычичко освоил методы исследования и оценки гемостатической активности лекарственных средств, такие как проведение острого эксперимента на лабораторных животных, тромбоэластометрии и теста генерации тромбина. В то же время Д. Ю. Бычичко владеет методами измерения физико-химических свойств исследуемых покрытий: определение времени и степени водопоглощения, плотности, пористости, регистрация кинетических кривых водопоглощения. Д. Ю. Бычичко имеет опыт в производстве экспериментальных гемостатических покрытий от раствора полимера до его сублимационного высушивания. Научная деятельность Д. Ю. Бычичко была связана с проведением исследований по поиску и созданию новых отечественных покрытий локального действия, обладающих гемостатической активностью в рамках программ НИР, в том числе Государственных заданий.

Тема диссертационной работы Д. Ю. Бычичко: «Разработка гемостатических покрытий локального действия на основе натуральных полисахаридов: альгината натрия и каппа-каррагинана (экспериментальное исследование)». Д. Ю. Бычичко очень тщательно и вдумчиво подошёл к

проведению исследования, проявил большое усердие, настойчивость и умение применять на практике современные методы фармакологического и статистического анализа. Указанные качества позволили Д. Ю. Бычичко, самостоятельно и качественно выполнить все этапы диссертационной работы, а также получить новые результаты, имеющие существенное научно-практическое значение. С апробацией материалов диссертации Д. Ю. Бычичко неоднократно выступал на международных и всероссийских конференциях и конгрессах.

В целом Д. Ю. Бычичко можно охарактеризовать как грамотного, трудолюбивого, целеустремлённого исследователя, который ответственно относится к работе и выполняет её на высоком профессиональном уровне. Таким образом, можно заключить, что Д. Ю. Бычичко является сформировавшимся, самостоятельным специалистом, по своей квалификации заслуживающим присуждения учёной степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель:

Заведующая лабораторией патологии и фармакологии гемостаза ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, д.м.н.

Белозерская Галина Геннадьевна

125167, г. Москва, Новый Зыковский проезд, д. 4; www.blood.ru;

belgalgen53@mail.ru; +7-903-525-27-71



Подпись заверяю:

Учёный секретарь ФГБУ «НМИЦ гематологии»

Минздрава России, к.м.н.

Джулакян Унан Левонович



15.02.22г.