

ОТЗЫВ

научного консультанта диссертации Балабаньяна Вадима Юрьевича «Фармакологические и фармацевтические аспекты создания наноразмерных форм факторов роста нервной ткани, феназепам и паклитаксела», представленной к защите на соискание ученой степени доктора фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Балабаньян Вадим Юрьевич в 1998 году в диссертационном совете Д 208.040.09 при Московской медицинской академии имени И.М. Сеченова защитил диссертацию на тему «Разработка системы скрининга лекарственных веществ антиоксидантного и мембраностабилизирующего типов действия» на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальностям: 15.00.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия и 14.00.25 – фармакология, клиническая фармакология.

В период с 1998 по 2011 г. Балабаньян В.Ю. работал на кафедре фармакологии фармацевтического факультета Московской медицинской академии имени И.М. Сеченова в должностях ассистента, старшего преподавателя, доцента. В.Ю. Балабаньян является соавтором учебника «Фармакология» и автором учебного пособия «Фармакология. Рабочая тетрадь для подготовки к практическим занятиям» для студентов медицинских и фармацевтических вузов, обучающихся по специальности «Фармация».

С 2005 года Балабаньян В.Ю. начал активно проводить исследования в области направленного транспорта лекарственных веществ с использованием различных носителей. Решение поставленных задач достигалось применением нанотехнологических, аналитических, фармакологических и молекулярно-биологических методов, используемых в мировой практике.

С 2010 года Балабаньян В.Ю. был соискателем лаборатории психофармакологии Научно-исследовательского института фармакологии имени В.В. Закусова РАМН, где и была выполнена основная часть фармакологических исследований по диссертации.

В 2011 году Балабаньян В.Ю. организовал лабораторию по разработке и стандартизации наноразмерных форм лекарственных веществ в обществе с ограниченной ответственностью «Технология лекарств». При непосредственном участии Балабаньяна В.Ю. разработаны и изучены наноразмерные формы некоторых лекарственных веществ на основе липидной и полимерной систем доставки, допущенные Министерством здравоохранения РФ к проведению клинических исследований.

В.Ю. Балабаньян является автором 8 российских и 4 евразийских патентов на изобретения в области создания оригинальных лекарственных средств и наноразмерных лекарственных форм.

В.Ю. Балабаньян является автором 60 научных работ, из них по теме диссертации – 50 работ, в том числе – 28 статей опубликовано в журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ. Материалы диссертации неоднократно докладывались на научных конференциях, симпозиумах и конгрессах.

Необходимо отметить, что залогом успешного выполнения диссертационного исследования явились такие личные качества диссертанта, как целеустремленность, трудолюбие, ответственность, организованность, а также способность к аналитическому мышлению.

По моему мнению, Балабаньян В.Ю. является сформировавшимся высококвалифицированным специалистом в области экспериментальной фармакологии и фармации, способным решать сложные научно-практические задачи.

Заведующий лабораторией психофармакологии
Федерального государственного бюджетного
научного учреждения «Научно-исследовательский
институт фармакологии имени В.В. Закусова»,
Заслуженный деятель науки РФ,
доктор медицинских наук, профессор
8(495) 601-24-14
tavoronina@comtv.ru

Т.А.Воронина

«27» мая 2015 г.

Подпись профессора Т.А. Ворониной заверяю:
Ученый секретарь ФГБНУ «НИИ фармакологии
им. В.В. Закусова»,
к.б.н.

В.А. Крайнева