

ОТЗЫВ

научного консультанта на Науменко Виктора Алексеевича, автора диссертационной работы на тему «Механизмы трансэндотелиального переноса частиц наноразмерного диапазона в микроциркуляторном русле опухолей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 1.5.4 «Биохимия» и 1.5.22 «Клеточная биология»

Науменко Виктор Алексеевич в 2005 году с отличием окончил лечебный факультет Ставропольской государственной медицинской академии. Далее в 2005-2006 гг. обучался в интернатуре на кафедре инфекционных болезней Ставропольской государственной медицинской академии, а в 2006-2009 гг. - в очной аспирантуре в лаборатории структуры и морфогенеза вирусов НИИ вирусологии им. Д.И. Ивановского РАМН. В 2009 г. защитил диссертацию на соискание степени кандидата медицинских наук по теме «Выявление вируса простого герпеса и цитомегаловируса в мужских половых клетках при экспериментальной инфекции *in vitro* и в эякуляте мужчин с нарушениями фертильности».

С 2013 по 2016 годы Науменко В.А. работал в Университете Калгари (Канада), где освоил методику интравитальной микроскопии. С 2017 по 2019 гг. Науменко В.А. работал на позиции постдока в НИТУ «МИСиС», где проводил исследования, связанные с доставкой наночастиц в опухоль. С сентября 2019 г. Науменко В.А. работает ст.н.с. лаборатории иммунохимии в ФГБУ «НМИЦ ПН им. В.П. Сербского». Область его научных интересов - интравитальная микроскопия, онколитическая вирусная терапия и иммунотерапия опухолей.

В своей работе Науменко В.А. сумел подытожить данные, связанные с механизмами доставки частиц наноразмерного диапазона – терапевтических и диагностических наночастиц, а также онколитических вирусов. Впервые в России Науменко В.А. внедрил методику интравитальной микроскопии,

которая позволяет изучать на субклеточном уровне процессы, происходящие в живом организме в режиме реального времени. Науменко В.А. была создана группа интравитальной микроскопии на базе Центра им. В.П.Сербского, что позволило обучить новой методике аспирантов и постдоков и расширить спектр исследовательских задач. За последние 5 лет было опубликовано более 15 статей в высокорейтинговых зарубежных журналах по результатам собственных проектов и в коллаборации. В настоящий момент Науменко В.А. является руководителем гранта РНФ.

Науменко В.А. обладает всеми необходимыми качествами для исследователя – высокой трудоспособностью, целеустремленностью, умением правильно ставить и решать научные задачи, быстро осваивать новые технологии, доходчиво излагать результаты работы как в виде устных докладов, так и манускриптов.

Таким образом, можно заключить, что Науменко В.А. является сформировавшимся, самостоятельным специалистом, по своей квалификации заслуживающим присуждения ученой степени доктора медицинских наук.

Научный консультант:

Д.м.н. (специальность «Биохимия»),
профессор, академик РАН, руководитель
отдела фундаментальной и
прикладной нейробиологии,
зав. лаборатории иммунохимии
ФГБУ «НМИЦ ГН им. В.П. Сербского»
Минздрава России, 119034, г. Москва,
Кропоткинский пер., д.23,
chekhoninnew@yandex.ru



В.П. Чехонин

Подпись академика РАН, д.м.н. В.П. Чехонина и заверяю

Ученый секретарь Центра, к.м.н.

02.06.2022



С.В. Шпорт

