

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертацию Бочкаревой Светланы Сергеевны, выполненную на тему: «Конструирование препаратов бактериофагов и клинико-иммунологические аспекты фаготерапии и фагопрофилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи» на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности «1.5.6. - Биотехнология».

Бочкарева Светлана Сергеевна в 2002 г. окончила технологический факультет Московского государственного университета пищевых производств.

В 2012 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук «Оптимизация параметров иммунологической безопасности и специфической активности жидкой формы препарата «Габриглобин-IgG» по специальностям «14.03.09 – Клиническая иммунология, аллергология» и «03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)» в диссертационном совете Д 208.046.02 в Федеральном бюджетном учреждении науки «Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г. Н. Габричевского» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Областью научных интересов Бочкаревой С.С. является иммунология, фаготерапия, микробиология, инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи. Бочкарева С.С. владеет широким спектром практических навыков в области физико-химических и иммунохимических методов, интересуется актуальной научной литературой и активно участвует в научных конференциях и симпозиумах.

Проблемами антибиотикорезистентности и инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, у пациентов отделений реанимаций и интенсивной терапии Бочкарева С.С. активно занимается с 2016 года.

Результаты исследований и разработок Бочкаревой С.С. внедрены в учебный процесс на кафедре клинической микробиологии и фаготерапии факультета дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России, а также в клиническую работу ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. акад. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. Лабораторные регламенты на производство раствора для приема внутрь и местного применения и инъекционного раствора с коктейлями бактериофагов апробированы в АО «Биннофарм».

На основании проведенных исследований разработаны и рекомендованы Департаментом здравоохранения города Москвы Методические рекомендации (№105) «Персонализированная фаготерапия пациентов, страдающих инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи (ИСМП)».

Материалы диссертации Бочкаревой С.С. опубликованы в 45 научных работах, в том числе 22 статьи в рецензируемых журналах, 1 глава в монографии, 1 методические рекомендации и 1 патент.

Считаю, что диссертация Бочкаревой Светланы Сергеевны является самостоятельным завершенным научным исследованием, выполненным в соответствии с требованиями ВАК.

Она вносит несомненный вклад в повышение эффективности борьбы с инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи, а Бочкарева С.С. заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности «1.5.6. – Биотехнология».

Научный руководитель

академик РАН,
доктор медицинских наук, профессор,
заведующий кафедрой клинической
иммунологии и аллергологии
Института клинической медицины
им. Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО «Первый Московский
государственный медицинский
университет им. И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет)» МЗ РФ

Караулов Александр Викторович



(подпись)

(Караулов А.В.)

Адрес: 119991, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д.2, стр. 4. ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский Университет)» МЗ РФ, тел. 8(495)6091400.