

В диссертационный совет Д 208.078.02
по защите диссертаций на соискание
ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук
на базе Федерального казенного
учреждения здравоохранения
«Российский научно-исследовательский
противочумный институт «Микроб»
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека
в аттестационное дело
Евдокимовой Вероники Вячеславовны

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Евдокимовой Вероники Вячеславовны
«Разработка препаратов моноклональных антител для идентификации и дифференциации
холерных вибрионов O1, O139 серогрупп иммуноферментными методами» на соискание
ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.03 – микробиология

Фамилия, имя, отчество (полностью)	Осина Наталия Александровна
Ученая степень	кандидат биологических наук
Ученое звание	
Полное наименование (в соответствии с Уставом, в том числе ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет, должность	Федеральное казенное учреждение здравоохранения «Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, заведующая лабораторией молекулярной диагностики
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес сайта организации	410005, г. Саратов, ул. Университетская, д. 46. Тел.: (8452) 26-21-31, E-mail: rusrapi@microbe.ru Сайт: microbe.rospotrebnadzor.ru
Список основных публикаций (по теме диссертации) в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не менее 5 и не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Михеева Е.А., Девдариани З.Л., Осина Н.А., Захарова Т.Л. Получение и характеристика антителопродуцирующих гибридом и моноклональных иммуноглобулинов к энтеротоксину <i>V.cholerae</i> // Биотехнология. – 2014. – № 3. – С. 49-55. 2. Михеева Е.А., Девдариани З.Л., Осина Н.А., Щербакова С.А. Определение холерного токсина у штаммов <i>V.cholerae</i> в иммуноферментном анализе с использованием моноклональных антител // Биозащита и биобезопасность. – 2014. – № 4(21). – С. 38-43. 3. Захарова Т.Л., Михеева Е.А., Осина Н.А. Новый эффективный способ получения очищенной В-субъединицы холерного токсина и моноклональных антител к ней. / // Проблемы особо опасных инфекций. – 2015. – Вып.2. – С. 79-82. 4. Уткин Д.В., Осина Н.А., Спицын А.Н., Киреев М.Н., Громова О.В., Захарова Т.Л., Найденова Е.В., Куклев В.Е. Разработка биочипа для

выявления противохолерных антител в сыворотке крови человека // Клиническая лабораторная диагностика. – 2015. – Т.60, № 2. – С. 50-53.

5. Бойко А.В., Кузнецов О.С., Киреев М.Н., Ерохин П.С., Михеева Е.А., Осина Н.А. Количественная оценка результатов дот-иммуноанализа // Биотехнология. – 2015. - № 2. – С. 91-96

6. Бойко А.В., Киреев М.Н., Осина Н.А., Куклев В.Е. Композитный диагностикум для выявления антител к видоспецифическому антигену чумного микроба (Фракция 1) методом дот-иммуноанализа // Биотехнология. – 2016. – Т. 32, № 4. - С. 49-55.

7. Ерохин П.С., Уткин Д.В., Куклев В.Е., Осина Н.А., Михеева Е.А., Аленкина Т.В. Применение биоконъюгатов на основе квантовых точек для индикации и внутривидового дифференцирования холерных вибрионов оптическими методами // Журнал прикладной спектроскопии. – 2016. – Т. 83, № 1. – С. 149-153.

8. Новицкая И.В., Прохвятилова Е.В., Топорков А.В., Викторов Д.В., Кулаков М.Я., Савина Е.В., Пушкарь В.Г., Белицкая Л.И., Осина Н.А., Касьян Ж.А., Шульгина И.В., Лобовикова О.А. Диагностические возможности эритроцитарного иммуноглобулинового диагностикума для выявления и идентификации возбудителей особо опасных (глубоких) микозов // Проблемы особо опасных инфекций. – 2017. - № 3. – С. 75-79.

9. Патент на изобретение № 2583306 11.03.15 Штамм гибридных культивированных клеток животных Mus musculus ХТ 2Е5 – продуцент моноклональных антител изотипа G 1 к В-субъединице холерного токсина / Е.А. Михеева, З.Л. Девдариани, Н.А. Осина.

10. Патент на изобретение № 2590587 11.03.15 Штамм гибридных культивированных клеток животных Mus musculus ХТ 3Е5 – продуцент моноклональных антител изотипа G 2А к В-субъединице холерного токсина / Е.А. Михеева, З.Л. Девдариани, Н.А. Осина

11. Патент на изобретение № 2582941 11.03.15 Композитный чумной антигенный F1-диагностикум для индикации специфических антител / Бойко А.В., Киреев М.Н., Осина Н.А., Куклев В.Е.

12. Патент на изобретение « 2528099 25.06.2013 Биологический микрочип для выявления и многопараметрического анализа противохолерных антител / Уткин Д.В., Осина Н.А., Киреев М.Н., Спицын А.Н., Щербакова С.А.

Согласна на оппонирование диссертационной работы Евдокимовой Вероники Вячеславовны «Разработка препаратов моноклональных антител для идентификации и дифференциации холерных вибрионов О1, О139 серогрупп иммуноферментными методами», а также на обработку, хранение и передачу моих персональных данных в диссертационный совет Д 208.078.02 на базе Федерального казенного учреждения здравоохранения «Российский научно-исследовательский противочумный институт «Микроб» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Кандидат биологических наук

 Осина Н.А.

Подпись
Осиной Наталии Александровны
заверяю

Ученый секретарь ...



 Ф.И.О
/Печать организации/