

**В диссертационный совет Д 208.130.03**

При ФГБУ «Национальный исследовательский центр эпидемиологии и микробиологии им. Н.Ф. Гамалеи» Министерства Здравоохранения  
Российской Федерации (123098, г. Москва, ул. Гамалеи, д. 18)

**СВЕДЕНИЯ**

О научном руководителе соискателя ученой степени кандидата биологических наук Костюшева Дмитрия Сергеевича на тему «Разработка подходов к разрушению кольцевой ковалентно замкнутой ДНК вируса гепатита В с помощью нуклеаз CRISPR/Cas9» по специальности 03.02.02 – вирусология

Фамилия, Имя, Отчество (полностью), дата рождения, гражданство	Ученая степень	Ученое звание, почётное звание	Должность, структурное подразделение, название организации, адрес	Специальность по диссертации (шифр, наименование, отрасль науки)	Количество научных работ (статьи, монографии, патенты и пр.)	Дополнительные сведения: участия в работе редколлегии журналов, диссертационных советах, общественных и научных организациях и пр.
Чуланов Владимир Петрович, 31.12.1970 г.р., Россия	Д.м.н.	-	Зав. Лабораторией вирусных гепатитов ФБУН «Центральный НИИ эпидемиологии» Роспотребнадзора, 111123, г. Москва, ул. Новогиреевская, д. 3А, 8-495-788-00-02 vladimir.chulanov@rcvh.ru	14.02.02 – эпидемиология, 14.01.09 – инфекционные болезни	166 научные работы. В том числе по теме диссертации: 1. Патент РНК-проводники для подавления репликации вируса гепатита В и для элиминации вируса гепатита В из клетки-хозяина. Номер патентной заявки: 2017146777. Номер публикации: 0002652899. Дата выдачи патента: 03.05.2018. Костюшев Д.С., Костюшева А.Л., Зарифьян Д.Н., Брезгин С.А., Чуланов В.П. 2. Dmitry Kostyushev, Sergey Brezgin, Anastasiya Kostyusheva, Dmitry Zarifyan, Irina Goptar, Vladimir Chulanov. Orthologous CRISPR/Cas9 systems for specific and efficient degradation of covalently closed circular DNA of hepatitis B virus. Cellular and Molecular Life Sciences. 2019;76(9):1779-1794 .DOI:	Член диссертационного совета Д 208.040.05 ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Миздрава России (Сеченовский Университет); Член национального общества инфекционистов; Член Российского Общества По Изучению Печени (РОПИП); Член AASLD, EASL, APASL; Член экспертной

				<p>группы Всемирной Организации Здравоохранения по вакцинопрофилактике.</p>
	<p>10.1007/s00018-019-03021-8.</p>			
<p>3.</p>	<p>Костошев Д.С., Зуева А.П., Брезгин С.А., Липатников А.Д., Волчкова Е.В., Малеев В.В., Чуланов В.П. Роль ДНК-метилтрансфераз в жизненном цикле вируса гепатита В и патогенезе хронического гепатита В. Вопросы вирусологии. 2018, 63(1). С. 19-29;</p>			
<p>4.</p>	<p>Костошев Д.С., Брезгин С.А., Костошева А.П., Липатников А.Д., Смирский В.Н., Мамонова Н.А., Волчкова Е.В., Малеев В.В., Чуланов В.П. Усиление образования фокусов фосфорилированного гистона H2AX в ядрах клеток при инфекции вирусами гепатита В и D. Вопросы Вирусологии. 2018 63(4), с. 165-170;</p>			
<p>5.</p>	<p>Костошев Д.С., Зуева А.П., Брезгин С.А., Липатников А.Д., Смирский В.Н., Glebe D., Волчкова Е.В., Шидулин Г.А., Чуланов В.П. Роль гиперэкспрессии ДНК-метилтрансфераз в персистенции кольцевой ковалентно замкнутой ДНК при хроническом гепатите В. Терапевтический архив. 2017, 89(11), с. 21-26;</p>			
<p>6.</p>	<p>Чуланов В.П., Семенов Т.А., Карандашова И.В., Комарова С.В., Костошев Д.С., Сулов А.П., Волчкова Е.В. Современный взгляд на проблему выбора вакцины против гепатита В. Эпидемиология и вакцинопрофилактика. 2017, Т.16 4(95), с. 65-72;</p>			
<p>7.</p>	<p>Dmitry Kostyushev, Anastasiya Kostyusheva, Sergey Brezgin, Dmitry Zariŷyan, Anastasiya Utkina, Irina Goptar, Vladimir Chulanov. Suppressing the NHEJ pathway by DNA-PKcs inhibitor NU7026 prevents degradation of HBV cccDNA cleaved by CRISPR/Cas9. Scientific Reports. 2019, 12;9(1):1847. DOI: 10.1038/s41598-01938526-6.</p>			
<p>8.</p>	<p>Костошева А.П., Костошев Д.С., Брезгин С.А., Зарифьян Д.Н., Волчкова Е.В., Чуланов</p>			

					<p>В.П. Низкомолекулярные ингибиторы путей репарации двуцепочечных разрывов ДНК усиливают противовирусное действие системы CRISPR/Cas9 на молекулах вируса гепатита В. Молекулярная Биология. 2019, 53(1), с. 1-13. DOI: 10.1134/S00268984190110075.</p> <p>9. В.П. Чуланов, А.П. Зуева, Д.С. Костюшев, С.А. Брезгин, Е.В. Волчкова, В.В. Малеев. Гепатит С стал излечим. Гепатит В – следующий? Терапевтический архив. 2017, 89(11):4-13. DOI: 10.17116/terarkh201789114-13.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

Согласен на обработку персональных данных: \_\_\_\_\_

«16» мая 2019г.



В.П. Чуланов

Ученый секретарь

ФБУН «Центральный НИИ Эпидемиологии» Роспотребнадзора, к.м.н.



«16» мая 2019г.

Т.С. Никитина

