

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по защите диссертации ЮРЧЕНКО Ксении Сергеевны на тему «Изучение противоопухолевого потенциала диких штаммов вируса болезни Ньюкасла на опухолевых клетках человека и на модели экспериментального онкогенеза *in vivo*», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.02 – вирусология в диссертационный совет Д 001.043.01 при ФГБУ «Научно-исследовательский институт гриппа имени А.А.Сморodinцева» Минздрава России. Адрес: 197376 г. Санкт-Петербург, ул. проф. Попова, д. 15/17, тел. (812) 499-15-00

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Год рождени я, граждан ство	Место основной работы/ с указанием организации, министерства, ведомства, города/ должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защита диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальност и и отрасль науки в совете	Основные работы
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Кочнева Галина Вадимовна		Федеральное бюджетное учреждение науки государственный научный центр вирусологии и биотехнологии «Вектор» Роспотребнадзора, Новосибирская область, р.п. Кольцово, Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, заведующая	Доктор биологических наук, 03.02.02 - вирусология			1. Kochneva G., Zonov E., Grazhdantseva A., Unusova A., Sivolobova G. et al. Apoptin enhances the oncolytic properties of vaccinia virus and modifies mechanisms of tumor regression. <i>Oncotarget</i> , 2014, Vol. 5, No. 22, P. 11269-11282. 2. Matveeva O.V., Kochneva G.V., Netesov S.V., Onikienko S.B., Chumakov P.M. Mechanisms of oncolysis by paramyxovirus Sendai. <i>ACTA NATURAE</i> , 2015, Vol. 7, No. 2, P. 6-16. 3. Grazhdantseva A.A., Sivolobova G.F., Tkacheva A.V., Gileva I.P., Kuligina E.V., Rikhter V.A., Kochneva G.V. High-effective production of biologically active secreted human granulocyte macrophage colony-stimulating factor by recombinant vaccinia virus. <i>Applied Biochemistry and</i>

			лабораторией вирусных гепатитов			<p>Microbiology, 2016, Vol. 52, No. 7, P. 685-691.</p> <p>4. Kochneva G.V., Grazhdantseva A.A., Sivolobova G.F., Tkacheva A.V., Shvalov A.N. et al. A model of the artificial metastasis of human epidermoid carcinoma A431 in nude mice for examination of the oncolytic activity of vaccinia virus. Russian Journal of Genetics: Applied Research, 2016, Vol. 6, No. 4, p. 469-476.</p> <p>5. Zonov E., Kochneva G., Yunusova A., Grazhdantseva A., Richter V., Ryabchikova E. Features of the antitumor effect of vaccinia virus Lister strain. Viruses, 2016, Vol. 8, No. 1, paper 20, doi: 10.3390/v8010020</p> <p>6. Зонов Е.В., Кочнева Г.В., Тупицына А.В., Рябчикова Е.И. Противоопухолевый эффект апоптин-продуцирующего рекомбинантного штамма вируса осповакцины in vivo связан с блокированием митотического деления опухолевых клеток. Молекулярная генетика, микробиология и вирусология, 2016, Том 4, С. 154-159.</p> <p>7. Kochneva G.V., Sivolobova G.F., Tkacheva A.V., Grazhdantseva A.A., Troitskaya O.V. et al. Engineering of double recombinant vaccinia virus with enhanced oncolytic potential for solid tumor virotherapy. Oncotarget, 2016, Vol.7, No. 45, P. 74171-74188.</p> <p>8. Shvalov A.N., Sivolobova G.F., Kuligina</p>
--	--	--	---------------------------------	--	--	--

						<p>E.V., Kochneva G.V. Complete Genome Sequence of Vaccinia Virus Strain L-IVP. Genome Announcements, 2016, Vol. 4, No. 3, e00372-16</p> <p>9. Zainutdinov S.S., Tikunov A.Yu., Matveeva O.V., Netesov S.V., Kochneva G.V. Complete Genome Sequence of Sendai Virus Oncolytic Strain Moscow. Genome Announcements, 2016, Vol. 4, No. 4, e00818-16.</p> <p>10. Кочнева Г.В., Ткачева А.В., Сиволобова Г.Ф., Гражданцева А.А., Юнусова А.Ю. и др. Противоопухолевый потенциал рекомбинантного штамма вируса осповакцины, продуцирующего секретируемый химерный белок, состоящий из гранулоцитарно-макрофагального колоннестимулирующего фактора человека и онкотоксического белка лактаптаина. Биофармацевтический журнал, 2017, Том 9, № 1, С. 11-21.</p> <p>11. Koval O., Kochneva G., Tkachenko A., Troitskaya O., Sivolobova G. et al. Recombinant vaccinia viruses coding transgenes of apoptosis-inducing proteins enhance apoptosis but not immunogenicity of infected tumor cells. BioMed Research International, 2017, Vol. 2017, Article ID 3620510, 14 pages https://doi.org/10.1155/2017/3620510</p> <p>12. Зайнутдинов С.С., Гражданцева А.А., Кочетков Д.В., Чумаков П.М., Нетесов</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>С.В., Матвеева О.В., Кочнева Г.В. Изменение онколитической активности вируса Сендай при адаптации к культурам клеток. Молекулярная генетика, микробиология и вирусология, 2017, Том 35, № 4, С. 156-160.</p> <p>13. Матвеева О.В., Кочнева Г.В., Зайнутдинов С.С., Ильинская Г.В., Чумаков П.М. Онколитические парамиксовирусы: механизм действия, доклинические и клинические исследования. Молекулярная биология, 2018, Том 52, № 3, С. 360-379.</p> <p>14. Barkhash A.V., Kochneva G.V., Chub E.V., Romaschenko A.G. Single nucleotide polymorphism rs1800872 in the promoter region of the IL10 gene is associated with predisposition to chronic hepatitis C in Russian population. Microbes and Infection, 2018, Vol. 20, P. 212-216.</p> <p>15. Ткачева А.В., Сиволобова Г.Ф., Гражданцева А.А., Шевелев О.Б., Разумов И.А., Завьялов Е.Л., Локтев В.Б., Кочнева Г.В. Таргетная терапия глиобластомы человека с использованием онколитического потенциала парвовируса и аттенуированных штаммов вируса осповакцины. Молекулярная генетика, микробиология и вирусология. 2019. Том 37, № 2, С.35-43.</p>
--	--	--	--	--	--	---