

В диссертационный совет ПДС 0300.025
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Российский университет дружбы народов»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Петровой Альбины Сергеевны «Механизмы гибели опухолевых клеток при фотоактивации новых производных хлорина»,
специальности: 1.5.4 – «Биохимия» и 3.1.6 – «Онкология, лучевая терапия».

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Посыпанова Галина Ароновна	1961	ФГБУ Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт», Москва, ведущий научный сотрудник лаборатории клеточной биологии и молекулярной медицины Курчатовского комплекса НБИКС-пт	Доктор биологических наук	03.01.04 – биохимия	<p>1. Posypanova G.A., Ratushnyak M.G., Semochkina Y.P., Strepetov A.N. Response of murine neural stem/progenitor cells to gamma-neutron radiation. <i>Int. J. Radiat. Biol.</i> 2022; 98(10):1559-1570. doi: 10.1080/09553002.2022.2055802. PMID: 35311625.</p> <p>2. Fedotova AO, Egorova BV, Posypanova GA, Titchenko NA, Khachatryan DS, Kolotaev A V, Osipov VN, Kalmykov SN. Labeling and receptor affinity of an ultra-short somatostatin analogue Thz-Phe-D-Trp-Lys-Thr-DOTA. <i>J Pept Sci.</i> 2021 Dec;27(12):e3361. doi: 10.1002/psc.3361. PMID: 34291534.</p> <p>3. Poltavets, Y.I., Zhirnik, A.S., Zavarzina, V.V., Semochkina Yu.P., Shuvatova V.G., Anna A. Krasheninnikova A.A., Sergey V. Aleshin S.V., Dronov D.O., Vorontsov E.A., Balabanyan V.Yu, Posypanova G.A. In vitro anticancer activity of folate-modified docetaxel-loaded PLGA nanoparticles against drug-sensitive and multidrug-resistant cancer cells. <i>Cancer Nanotechnology</i>, 2019, 10, 2.</p>

				<p>https://doi.org/10.1186/s12645-019-0048-x</p> <p>4. Шуватова В.Г., Семочкина Ю.П., Посыпанова Г.А., Москалева Е.Ю. Влияние доцетаксела на выживаемость и клоногенную активность клеток культуры маммосфер линии MCF-7, обогащенной опухолевыми стволовыми клетками. Молекулярная медицина. 2019. Т. 17. № 5. С. 57-63. doi: 10.29296/24999490-2019-05-09</p> <p>5. Yakusheva A, Titchenko N, Egorova B, Matazova E, Podkhalyuzina N, Osipov V, Khachatryan D, Avdeev D, Posypanova G, Kalmykov S. From octreotide to shorter analogues: Synthesis, radiolabeling, stability. J Labelled Comp Radiopharm. 2019; 62(11):718-728. doi: 10.1002/jlcr.3799. PMID: 31410877.</p>
--	--	--	--	---

Согласна на обработку персональных данных.

Официальный оппонент: Посыпанова Галина Ароновна, д.б.н.



Подпись Г.А. Посыпановой удостоверяю:

Главный ученый секретарь НИЦ «Курчатовский институт»





Борисов К.Е.