

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

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации **Монаковой Анны Олеговны** на тему «Эффективность и безопасность препарата на основе секрета мезенхимных стромальных клеток человека для восстановления нарушений сперматогенеза», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.4. Биохимия и 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология.

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 тематике оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Ярыгин Константин Никитич	1948	Заведующий лабораторией клеточной биологии ФГБНУ «Научно-исследовательский институт биомедицинской химии им. В.Н. Ореховича»	Доктор биологических наук, член-корреспондент РАН	1.5.4. Биохимия	1.Kovalskaya K.V., Titov M.M., Baskaev K.K., Lupatov A.Y., Potashnikova D.M., Susova O.Y., Kim Ya.S., Yarygin K.N., et al. Induction of tumor-associated phenotype in normal fibroblasts by glioma cell apoptosis bodies. <i>Biochemistry (Moscow)</i> . 2025, 90(10):1409-1426 doi: 10.1134/S0006297925602631 2. Vakhrushev I.V., Basok Yu.B., Baskaev K.K., Novikova V.D., Leonov G.E., Grigoriev A.M., Belova A.D., Kirsanova L.A., Lupatov A.Y., Burunova V.V., Kovalev A.V., Makarevich P.I., Sevastianov V.I., Yarygin K.N. Cartilage-specific gene expression and extracellular matrix deposition in the course of mesenchymal stromal cell chondrogenic differentiation in 3D spheroid culture. <i>International Journal of Molecular Sciences</i> . 2024, 25(11):5695. doi: 10.3390/ijms25115695 3.Kim Ya.S., Lupatov A.Yu., Burunova V.V., Bagmet N.N., Chardarov N.K., Malov S.L., Kholodenko R.V., Shatverian G.A., Manukyan G.V., Yarygin K.N., Kholodenko I. Human liver MSCS retain their basic cellular properties in chronically inflamed liver tissue. <i>International Journal of</i>

				<p>Molecular Sciences. 2024, 25(24):13374. doi: 10.3390/ijms252413374</p> <p>4. Gisina A., Yarygin K., Lupatov A. The impact of glycosylation on the functional activity of CD133 and the accuracy of its immunodetection. Biology. 2024, 13(6):449. doi: 10.3390/biology13060449</p> <p>5. Kholodenko IV, Yarygin KN. Hepatic Macrophages as Targets for the MSC-Based Cell Therapy in Non-Alcoholic Steatohepatitis. Biomedicines. 2023, 11(11):3056. doi: 10.3390/biomedicines11113056.</p> <p>6. Kholodenko IV, Kholodenko RV, Yarygin KN. The Crosstalk between Mesenchymal Stromal/Stem Cells and Hepatocytes in Homeostasis and under Stress. Int J Mol Sci. 2023, 24(20):15212. doi: 10.3390/ijms242015212.</p> <p>7. Lupatov AY, Yarygin KN. Telomeres and Telomerase in the Control of Stem Cells. Biomedicines. 2022, 10(10):2335. doi: 10.3390/biomedicines10102335.</p>
--	--	--	--	--

Согласен на обработку персональных данных.

Официальный оппонент,
доктор биологических наук,
член-корреспондент РАН
Ярыгин Константин Никитич



Дата: 5 марта 2026 года

Подпись Ярыгина Константина Никитича удостоверяю:
Ученый секретарь ФГБНУ «Научно-исследовательский
институт биомедицинской химии им. В.Н. Ореховича»
Карпова Елена Анатольевна


