

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Соловьевой Натальи Александровны «Протеомные сигнатуры внеклеточных везикул аденокарциномы легкого и колоректального рака», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.4. - биохимия.

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента, и занимаемая им должность	Ученая степень, шифр специальности, по которой защищена диссертация, ученое звание	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
Лазарев Василий Николаевич	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный научно-клинический центр физико-химической медицины имени академика Ю.М. Лопухина Федерального медико-биологического агентства», Заместитель генерального директора по научной работе, заведующий лабораторией генной инженерии	Доктор биологических наук, 03.00.03 – «молекулярная биология», доцент	1. SELF-ASSEMBLING AMYLOID-LIKE NANOSTRUCTURES FROM SARS-COV-2 S1, S2, RBD AND N RECOMBINANT PROTEINS Morozova O.V., Manuvera V.A., Barinov N.A., Subcheva E.N., Laktyushkin V.S., Ivanov D.A., Lazarev V.N., Klinov D.V. Archives of Biochemistry and Biophysics. 2024. T. 752. C. 109843. 2. NEW ANTICOAGULANT PROTEIN FROM MEDICINAL LEECH Manuvera V.A., Kharlampieva D.D., Bobrovsky P.A., Grafskaya E.N., Brovina K.A., Lazarev V.N. Biochemical and Biophysical Research Communications. 2024. T. 696. C. 149473. 3. ОЛИГОМЕРИЗАЦИЯ БЕЛКА INF В ПРИСУТСТВИИ КАТИОНОВ МЕТАЛЛОВ Гордиенко А.М., Дадинова Л.А., Петухов М.В., Можаяев А.А., Манувер В.А., Лазарев В.Н., Штыкова Э.В. Кристаллография. 2024. Т. 69. № 2. С. 268-276. 4. THERAPY-INDUCED SECRETION OF SPLICEOSOMAL COMPONENTS MEDIATES

			PRO-SURVIVAL CROSSTALK BETWEEN OVARIAN CANCER CELLS Shender V.O., Anufrieva K.S., Shnaider P.V., Arapidi G.P., Pavlyukov M.S., Ivanova O.M., Malyants I.K., Stepanov G.A., Zhuravlev E., Ziganshin R.H., Butenko I.O., Bukato O.N., Klimina K.M., Veselovsky V.A., Grigorieva T.V., Malanin S.Y., Aleshikova O.I., Slonov A.V., Babaeva N.A., Ashrafyan L.A. et al. Nature Communications. 2024. T. 15. № 1. C. 5237. 5. NUCLEOID-ASSOCIATED PROTEINS HU AND IHF: OLIGOMERIZATION IN SOLUTION AND HYDRODYNAMIC PROPERTIES Dadinova L.A., Petoukhov M.V., Gordienko A.M., Manuvera V.A., Lazarev V.N., Rakitina T.V., Mozhaev A.A., Peters G.S., Shtykova E.V. Biochemistry (Moscow). 2023. T. 88. № 5. C. 640-654. 6. SWEET-TASTING NATURAL PROTEINS BRAZZEIN AND MONELLIN: SAFE SUGAR SUBSTITUTES FOR THE FOOD INDUSTRY Novik T.S., Koveschnikova E.I., Kotlobay A.A., Sycheva L.P., Kurochkina K.G., Averina O.A., Belopolskaya M.V., Sergiev P.V., Dontsova O.A., Lazarev V.N., Maev I.V., Kostyaeva M.G., Ereemeev A.V., Chukina S.I., Lagarkova M.A. Foods. 2023. T. 12. № 22. C. 4065. 7. VALIDATING AMINO ACID VARIANTS IN PROTEOGENOMICS USING SEQUENCE COVERAGE BY MULTIPLE READS Levitsky LI, Kuznetsova KG, Kliuchnikova AA, Ilina IY, Goncharov AO, Lobas AA, Ivanov MV,
--	--	--	---

			Lazarev VN, Ziganshin RH, Gorshkov MV, Moshkovskii SA. J Proteome Res. 2022. 21(6):1438-1448. 8. ADSORPTION OF EXTRACELLULAR VESICLES ONTO THE TUBE WALLS DURING STORAGE IN SOLUTION Evtushenko E.G., Bagrov D.V., Lazarev V.N., Khomyakova E., Livshits M.A. PLoS ONE. 2020. T. 15. № 12. C. e0243738.
--	--	--	--

Заместитель генерального директора по научной работе
ФГБУ ФНКЦ ФХМ им. Ю.М. Лопухина ФМБА России
д.б.н., доцент

Ученый секретарь
ФГБУ ФНКЦ ФХМ им. Ю.М. Лопухина ФМБА России
к.б.н.



/Лазарев В.Н./




/Кострюкова Е.С./

08.11.2024 г.