

### СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Юдкина Дмитрия Владимировича на тему «Молекулярно-биологические основы синдрома ломкой X-хромосомы», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.3 – молекулярная биология

NN п.п.	Фамилия, имя, отчество оппонента	Место основной работы, должность (с указанием структурного подразделения, <u>включая</u> <u>работу по</u> <u>совместительству</u> )	Ученая степень, звание, шифр специальности	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1.	Гуляева Людмила Федоровна	главный научный сотрудник, руководитель лаборатории молекулярных механизмов канцерогенеза, ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной медицины» Заведующая кафедрой клинической биохимии Института медицины и психологии Зельмана Федерального государственного автономного образовательного учрежде ния высшего образования «Новосибирский национальный исследовательский государ ственный университет»	Доктор биологических наук, профессор, 03.01.03 – молекулярная биология, 03.01.04 – биохимия	<p>1. Мазин М.Э., Перевалова А.М., Ярушкин А.А., Пустыльняк Ю.А., Рогачев А.Д., Прокопьева Е.А., <b>Гуляева Л.Ф.</b>, Пустыльняк В.О. Агонист конститутивного андростанового рецептора инициирует метаболическую активность, необходимую для пролиферации гепатоцитов. // Биохимия. 2023. Т. 88. №8. С. 1302–1312</p> <p>2. Kalinina T., Kononchuk V., Alekseenok E., Abdullin G., Sidorov S., Ovchinnikov V., <b>Gulyaeva L.</b> (2022) Association of estradiol-, progesterone-, and testosterone- sensitive miRNAs level with main clinicopathologic features of breast cancer. <i>Journal of Personalized Medicine</i>. V. 12(1), 4; DOI: 10.3390/jpm12010004</p> <p>3. Kalinina T.S., Kononchuk V.V., <b>Gulyaeva L.F.</b> Expression of estrogen-, progesterone-, and androgen-responsive genes in MCF-7 and MDA-MB-231 cells treated with o,p'-DDT, p,p'-DDT, or endosulfan. // <i>Journal of biochemical and molecular toxicology</i>. 2021. V. 35. N. 6. P. 1–8. <a href="https://doi.org/10.1002/jbt.22773">https://doi.org/10.1002/jbt.22773</a></p> <p>4 Kalinina T., Kononchuk V., Alekseenok E., Obukhova D., Sidorov S., Strunkin D., <b>Gulyaeva L.</b> Expression of Estrogen Receptor- and Progesterone Receptor-Regulating MicroRNAs in Breast Cancer. // <i>Genes</i>. 2021. V. 12. N. 4. P. 582. <a href="https://doi.org/10.3390/genes12040582">https://doi.org/10.3390/genes12040582</a></p> <p>5. Chanyshev M.D., Yarushkin A.A., Koldysheva E.V., Lushnikova E.L., <b>Gulyaeva L.F.</b> Downregulation of Acat1 by miR-21 may participate in liver fibrosis upon chronic DDT exposure. // <i>Toxicology mechanisms and methods</i>. 2020. V. 30. N. 8. P. 562–569. <a href="https://doi.org/10.1080/15376516.2020.1777493">https://doi.org/10.1080/15376516.2020.1777493</a></p>

- |  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  | <p>6. Pustyl'nyak Y.A., <b>Gulyaeva L.F.</b>, Pustyl'nyak V.O. Noncanonical Constitutive Androstane Receptor Signaling in Gene Regulation. // International journal of molecular sciences. 2020. V. 21. N. 18. P. 6735. <a href="https://doi.org/10.3390/ijms21186735">https://doi.org/10.3390/ijms21186735</a></p> <p>7. Boyarskikh U.A., <b>Gulyaeva L.F.</b>, Avdalyan A.M., Kechin A.A., Khrapov E.A., Lazareva D.G., Kushlinskii N.E., Melkonyan A., Arakelyan A., Filipenko M.L. Spectrum of TP53 Mutations in BRCA1/2 Associated High-Grade Serous Ovarian Cancer. // Frontiers in oncology. 2020. V. 10. P. 1103. <a href="https://doi.org/10.3389/fonc.2020.01103">https://doi.org/10.3389/fonc.2020.01103</a></p> <p>8. Kalinina T.S., Kononchuk V.V., Yakovleva A.K., Alekseenok E.Y., Sidorov S.V., <b>Gulyaeva L.F.</b> Association between Lymph Node Status and Expression Levels of Androgen Receptor, miR-185, miR-205, and miR-21 in Breast Cancer Subtypes. // International journal of breast cancer. 2020. ID. 3259393. <a href="https://doi.org/10.1155/2020/3259393">https://doi.org/10.1155/2020/3259393</a></p> <p>9. Jurisic V., Vukovic V., Obradovic J., <b>Gulyaeva L.F.</b>, Kushlinskii N.E., Djordjević N. EGFR Polymorphism and Survival of NSCLC Patients Treated with TKIs: A Systematic Review and Meta-Analysis. // Journal of oncology. 2020. ID. 1973241. <a href="https://doi.org/10.1155/2020/1973241">https://doi.org/10.1155/2020/1973241</a></p> <p>10. Kalinina T.S., Kononchuk V.V., Sidorov S.V., <b>Gulyaeva L.F.</b> Analysis of Prolactin Receptor Expression in Breast Cancer Subtypes. // Biochem. Moscow Suppl. Ser. B. 2020. V. 14. P. 266–271. <a href="https://doi.org/10.1134/S1990750820030063">https://doi.org/10.1134/S1990750820030063</a></p> <p>11. Калинина Т.С., Конончук В.В., Сидоров С.В., <b>Гуляева Л.Ф.</b> Анализ экспрессии рецептора пролактина в подтипах рака молочной железы. // Биомедицинская химия. 2020. Т. 66. №1. С. 89-94.</p> <p>12. Филиппов С.В., Ярушкин А.А., Яковлева А.К., Козлов В.В., <b>Гуляева Л.Ф.</b> Влияние бенз[а]пирена на экспрессию AhR-регулируемых микроРНК в лёгких самок и самцов крыс. // Биомедицинская химия 2020. Т. 66. №3. С. 224-232.</p> <p>13. Савкова А.В., Герасимов А.В., Васильев Г.В., Красильников С.Э., <b>Гуляева Л.Ф.</b>, Войцицкий В.Е. Анализ герминальных мутаций в онкогенах и онкосупрессорах у женщин с первично-множественными злокачественными новообразованиями. // Молекулярная медицина. 2020. Т. 18. №2. С. 54-59. <a href="https://doi.org/10.29296/24999490-2020-02-10">https://doi.org/10.29296/24999490-2020-02-10</a></p> |
|--|--|--|--|

			<p>14. Nushtaeva A.A., Karpushina A.A., Ermakov M.S., <b>Gulyaeva L.F.</b>, Gerasimov A.V., Sidorov S.V., Gayner T., Yunusova A.Y., Tkachenko A.V., Richter V.A., Koval O.A. Establishment of primary human breast cancer cell lines using "pulsed hypoxia" method and development of metastatic tumor model in immunodeficient mice. // Cancer cell international. 2019. V. 19. P. 46. <a href="https://doi.org/10.1186/s12935-019-0766-5">https://doi.org/10.1186/s12935-019-0766-5</a></p> <p>15. Chanyshv M.D., Koval O.A., Nushtaeva A.A., <b>Gulyaeva L.F.</b> Effect of benzo[a]pyrene on the expression of miR-126, miR-190a and their target genes EGFL7, TP53INP1 and PHLPP1 in primary endometrial cells. // Journal of biochemical and molecular toxicology. 2019. V. 33. N. 6. e22314. <a href="https://doi.org/10.1002/jbt.22314">https://doi.org/10.1002/jbt.22314</a></p> <p>16. Филиппов С.В., Ярушкин А.А., Калинина Т.С., Овчинников В.Ю., Князев Р.А., <b>Гуляева Л.Ф.</b> Влияние бензо(а)пирена на экспрессию микроРНК-483-3р в первичной культуре гепатоцитов и печени крыс. // Биохимия. 2019. Т. 84. №10. С. 1473–1480.</p>
--	--	--	--

Даю согласие на размещение персональных данных на официальном сайте ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора и в единой информационной системе, включение персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Официальный оппонент подтверждает, что не является Министром образования и науки Российской Федерации, государственным (муниципальным) служащим, выполняющим работу, которая влечет за собой конфликтов интересов, способных повлиять на принимаемые решения по вопросам государственной научной аттестации, кандидатом или членом экспертных советов, соавтором соискателя ученой степени по опубликованным работам по теме диссертации, а также работником (в т.ч. работающий по совместительству) организаций, где выполнялась диссертация или работает соискатель ученой степени, его научных руководитель или научный консультант, а также где ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации-заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Согласие официального оппонента  Гуляева Людмила Федоровна

Подпись Гуляевой Людмилы Федоровны (официального оппонента) заверяю:

специалист по кадрам

 О.Б. Венидиктова

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр фундаментальной и трансляционной

медицины»

Дата: «4» сентября 2023 г.