

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации **Коростина Дмитрия Олеговича** на тему «Представленность генетических маркеров анеуплоидий плода во внеклеточной фракции крови беременных женщин» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.7. Генетика (биологические науки)

ФИО	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, ученое звание, отрасль науки, специальность	Основные научные работы
Ребриков Денис Владимирович	1976 г.р. Российское	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий	доктор биологических наук (03.00.15 – генетика, 03.00.03 – молекулярная биология), профессор РАН	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лебедин Ю.С., Лянг О.В., Галстян А.Г., Пантелеева А.В., Белоусов В.В., Ребриков Д.В. Важность определения N-антигена вируса SARS-CoV-2 для лечения пневмонии COVID-19 в условиях стационара. Вестник РГМУ. 2021; (1): 14–9. DOI: 10.24075/vrgmu.2021.009 2. Lolomadze EA, Degtyareva AV, Rebrikov DV. The newborns Torque teno virus dynamics depending on the term, feeding type and maternal viral load. Acta Virol. 2021;65(3):307-312. doi: 10.4149/av_2021_306. PMID: 34565159. 3. Cheranev V, Loginova M, Jankevic T, Kutjavina S, Rebrikov D. A novel allele, HLA-C*15:227, identified when typing COVID-19 patients. HLA. 2021 Apr;97(4):377-378. doi: 10.1111/tan.14199. Epub 2021 Feb 8. PMID: 33539638; PMCID: PMC8013338. 4. Cheranev V, Loginova M, Jankevic T, Rebrikov D, Korostin D. HLA-A*11:382N, a novel HLA-A null allele identified by next-generation sequencing. HLA. 2021 May;97(5):448-449. doi: 10.1111/tan.14185. Epub 2021 Jan 21. PMID: 33448684. 5. Lolomadze EA, Rebrikov DV. Constant companion:

		<p>лабораторией редактирования генома</p>	<p>clinical and developmental aspects of torque teno virus infections. Arch Virol. 2020 Dec;165(12):2749-2757. doi: 10.1007/s00705-020-04841-x. Epub 2020 Oct 10. PMID: 33040309.</p> <p>6. Degtyareva A, Razumovskiy A, Kulikova N, Ratnikov S, Filippova E, Gordeeva E, Albegova M, Rebrikov D, Puchkova A. Long-Term Effects of Kasai Portoenterostomy for Biliary Atresia Treatment in Russia. Diagnostics (Basel). 2020 Sep 11;10(9):686. doi: 10.3390/diagnostics10090686. PMID: 32932921; PMCID: PMC7555057.</p> <p>7. Averina OV, Kovtun AS, Polyakova SI, Savilova AM, Rebrikov DV, Danilenko VN. The bacterial neurometabolic signature of the gut microbiota of young children with autism spectrum disorders. J Med Microbiol. 2020 Apr;69(4):558-571. doi: 10.1099/jmm.0.001178.</p> <p>8. Belova V, Plakhina D, Evfratov S, Tsukanov K, Khvorykh G, Rakitko A, Konoplyannikov A, Ilinsky V, Rebrikov D, Korostin D. NIPT Technique Based on the Use of Long Chimeric DNA Reads. Genes (Basel). 2020 May 26;11(6):E590. doi: 10.3390/genes11060590.</p> <p>9. Полякова С.И., Коровина Н.Ю., Рахманина К.Ю., Михалаки Л.И., Савилова А.М., Шумилов А.Л., Ребриков Д.В. ПИЩЕВОЕ ПОВЕДЕНИЕ И НУТРИТИВНЫЙ СТАТУС ДЕТЕЙ С РАССТРОЙСТВАМИ АУТИСТИЧЕСКОГО СПЕКТРА. // ПЕДИАТРИЯ. – 2019. – №6. – С. 52-59.</p> <p>10. Лоломадзе Е. А. Савилова А. М., Кометова В. В., Родионов В. В., Ребриков Д. В. Уровень мРНК некоторых цитокинов в плазме крови пациентов с диагнозом рак молочной железы. // Экологическая медицина. – 2019. – №3. – С. 42-52.</p> <p>11. Рыжкова О.П., Кардымон О.Л., Прохорчук Е.Б., Коновалов Ф.А., Масленников А.Б., Степанов В.А.,</p>
--	--	---	---

				<p>Афанасьев А.А., Заклязьминская Е.В., Ребриков Д.В., Савостьянов К.В., Глотов А.С., Костарева А.А., Павлов А.Е., Голубенко М.В., Поляков А.В., Куцев С.И. РУКОВОДСТВО ПО ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ ДНК ЧЕЛОВЕКА, ПОЛУЧЕННЫХ МЕТОДАМИ МАССОВОГО ПАРАЛЛЕЛЬНОГО СЕКВЕНИРОВАНИЯ (MPS) (РЕДАКЦИЯ 2018, ВЕРСИЯ 2). Медицинская генетика. 2019. Т. 18. № 2. С. 3-23.</p> <p>12. Degtyareva AV, Proshlyakova TY, Gautier MS, Degtyarev DN, Kamenets EA, Baydakova GV, Rebrikov DV, Zakharova EY. Oxysterol/chitotriosidase based selective screening for Niemann-Pick type C in infantile cholestasis syndrome patients. BMC Med Genet. 2019 Jul 11;20(1):123. doi: 10.1186/s12881-019-0857-0.</p> <p>13. Гольцов А.Ю., Мукосей И.С., Кочеткова Т.О., Шубина Е., Кузнецова М.В., Ступко О.К. Барков И.Ю., Ребриков Д.В., Трофимов Д.Ю. Детекция хромосомных перестроек в коротком плече 4-й и 12-й хромосом как пример полногеномного подхода при проведении неинвазивного ДНК-скрининга. Вестник РГМУ. 2019; (3): 16–9. DOI: 10.24075/vrgmu.2019.040</p> <p>14. П.П.Мальшев, А.В.Тюрина, Т.А.Рожкова, М.Ю.Зубарева, В.А.Амелюшкина, Ю.А.Шувалова, Д.В.Ребриков, А.И.Каминный. Семейная дисбеталипопротеинемия (гиперлипопротеинемия III типа). Евразийский кардиологический журнал. 2019. №1. с.42-52.</p> <p>15. Г.П. Смирнов, Т.А. Рожкова, М.Ю. Зубарева, Н.Б. Горнякова, Ю.А. Шувалова, А.И. Каминный, Д.В. Ребриков, В.А. Кошечкин, П.П. Мальшев. Влияние аллельного варианта rs2230806 гена ABCA1 на фенотипические проявления семейной гиперхолестеринемии. Атеросклероз и дислипидемии. 2018. №4. с.36-42.</p>
--	--	--	--	---

			<p>16. Кодылева Т.А., Кириллова А.О., Тыщик Е.А., Макаров В.В., Хромов А.В., Гуцин В.А., Абубакиров А.Н., Ребриков Д.В., Сухих Г.Т. Эффективность создания делеции CCR5Ddelta32 методом CRISPR-Cas9 в эмбрионах человека. Вестник РГМУ. 2018; (4): 80–84. DOI: 10.24075/vrgmu.2018.052</p> <p>17. Смирнов Г.П., Рожкова Т.А., Зубарева М.Ю., Шувалова Ю.А., Ребриков Д.В., Каминный А.И., Титов В.Н., Кухарчук В.В., Малышев П.П. Оценка влияния аллельного варианта RS2230806 гена ABCA1 на гипополипидемические эффекты аторвастатина у больных с гетерозиготной семейной гиперхолестеринемией. Атеросклероз. 2018. Т.14, №3, с.20-27. DOI: 10.15372/ATER20180303.</p> <p>18. Смирнов Г.П., Малышев П.П., Рожкова Т.А., Зубарева М.Ю., Шувалова Ю.А., Ребриков Д.В., Титов В.Н. Влияние распространённого варианта RS2230806 гена ABCA1 на уровни липидов плазмы у пациентов с дислипидемией. КЛИНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА. 2018; 63(7) DOI: http://dx.doi.org/10.18821/0869-2084-2018-63-7-410-413.</p> <p>19. Tyschik EA, Rasskazova AS, Degtyareva AV, Rebrikov DV, Sukhikh GT. Torque teno virus dynamics during the first year of life. Virol J. 2018 May 30;15(1):96. doi: 10.1186/s12985-018-1007-6.</p> <p>20. Komech EA, Pogorelyy MV, Egorov ES, Britanova OV, Rebrikov DV, Bochkova AG, Shmidt EI, Shostak NA, Shugay M, Lukyanov S, Mamedov IZ, Lebedev YB, Chudakov DM, Zvyagin IV. CD8+ T cells with characteristic T cell receptor beta motif are detected in blood and expanded in synovial fluid of ankylosing spondylitis patients. Rheumatology (Oxford). 2018 Jun 1;57(6):1097-1104. doi: 10.1093/rheumatology/kex517.</p>
--	--	--	---