

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте 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
Глотов Андрей Сергеевич	1969 г., Российское	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», Руководитель отдела геномной медицины	Доктор биологических наук, 03.02.07 – генетика	1.Глотов О. С., Серебрякова Е.А., Туркунова М.Е., Башнина Е.Б., ГЛОТОВ А. С. , Барбитов Ю.А., Полев Д.Е., Иващенко Т.Э., Федяков М.А., Сарана А.М., Щербак С.Г., Баранов В.С. Применение NGS для повышения эффективности молекулярно-генетической диагностики моногенных форм сахарного диабета у детей // Медицинская генетика. 2020. Т. 19. № 5. С. 86-88. 2.Zhernakova D.V., Brukhin V., Malov S., Oleksyk T.K., Koeffli K.P., Zhuk A., Dobrynin P., Kliver S., Cherkasov N., Tamazian G., Rotkevich M.,

				<p>Krasheninnikova K., Evsyukov I., Sidorov S., Gorbunova A., Chernyaeva E., Shevchenko A., Kolchanova S., Komissarov A., Simonov S. et al. Genome-wide sequence analyses of ethnic populations across Russia //Genomics. – 2020. – Т. 112. – №. 1. – С. 442-458.</p> <p>3.Чернов А. Н. , Глотов О. С., Донников М. Ю., Коваленко Л. В., Белоцерковцева Л. Д., ГЛОТОВ А. С. ПРЕНАТАЛЬНАЯ ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА: ПРИНЦИПЫ, МЕТОДЫ, ПРИМЕНЕНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ // Вестник СурГУ. Медицина. 2020. № 2 (44). С. 54-65.</p> <p>4.Серебрякова, Е. А., Кадурина, Т. И., Лонишин, Л. Р., Аббакумова, Л. Н., Барбитов, Ю. А., Полев, Д. Е., Глотов О.С., ГЛОТОВ, А. С. Поиск генов, ассоциированных с синдромом Элерса-Данло гипермобильного типа //Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – №. 8. – С. 54-56.</p> <p>5.Рыжкова О.П., Кардымон О.Л.,</p>
--	--	--	--	--

				<p>Прохорчук Е.Б., Коновалов Ф.А., Масленников А.Б., Степанов В.А., 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.</p> <p>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>6.Глотов А.С., Глотов О.С., Барбитов Ю.А., Серебрякова Е.А., Предеус А.В., Полев Д.Е., Шувалова А.Р., Насыхова Ю.А., Сарана А.М., Щербак С.Г., Баранов В.С.</p> <p>ЭКЗОМНОЕ СЕКВЕНИРОВАНИЕ ПАЦИЕНТОВ С НАСЛЕДСТВЕННЫМИ И МУЛЬТИФАКТОРНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ // В сборнике: ГЕНЕТИКА ЧЕЛОВЕКА И ПАТОЛОГИЯ. Сборник научных трудов. Выпуск 11. Под редакцией</p>
--	--	--	--	--

				<p>В.А. Степанова. 2017. С. 73-74.</p> <p>7.Barbitoff Y.A., Skitchenko R.K., Poleschchuk O.I., Shikov A.E., Predeus A.V., Fedyakov M.A., Glotov O.S., Glotov A.S., Serebryakova E.A., Nasykhova Y.A., Shcherbakova I.V., Polev D.E., Shuvalova A.R. Whole-exome sequencing provides insights into monogenic disease prevalence in Northwest Russia //Molecular genetics & genomic medicine. – 2019. – Т. 7. – №. 11. – С. e964.</p>
--	--	--	--	--