

Председателю диссертационного совета
24.1.218.01, созданного на базе УФИЦ
РАН, д.б.н., проф. Хуснутдиновой Э.К.
от заведующего отделом геномной
медицины им. В.С. Баранова
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт
акушерства, гинекологии и
репродуктологии имени Д.О. Отта»
доктора биологических наук по
специальности 03.02.07 – Генетика
Глотова Андрея Сергеевича

О согласии оппонента по диссертации

Заявление

Выражаю свое согласие выступить оппонентом по диссертации
Валовой Яны Валерьевны «Исследование молекулярно-генетических основ
наследственного и спорадического рака яичников», представленной на
соискание ученой степени кандидата биологических наук по научной
специальности 1.5.7 – генетика, биологические науки.

Согласен на обработку моих персональных данных, размещение
персональных данных и моего отзыва на диссертацию на сайте УФИЦ РАН и
в единой информационной системе (ФИС ГНА).

« 21 » июня 2023 г.

 / Глов А.С. /

СВЕДЕНИЯ

об оппоненте по диссертации Валовой Яны Валерьевны «Исследование молекулярно-генетических основ наследственного и спорадического рака яичников»

1. Глотов Андрей Сергеевич;
2. Год рождения: 30.04.1979
3. гражданство: РФ
3. Почтовый адрес: адрес электронной почты: anglotov@mail.ru;
4. Место основной работы, должность: заведующий отделом геномной медицины им. В.С. Баранова Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта»
5. Ученая степень: доктор биологических наук по специальности 03.02.07 – Генетика
6. Ученое звание:
7. Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15):

<i>№</i>	<i>Название статьи</i>	<i>Выходные данные Журнал, год, номер, стр.</i>
1	Identification of novel candidate markers of type 2 diabetes and obesity in Russia by exome sequencing with a limited sample size	Barbitoff Y.A., Serebryakova E.A., Nasykhova Y.A., Predeus A.V., Polev D.E. Shuvalova A.R., Vasiliev E.V., Urazov S.P., Sarana A.M., Scherbak S.G., Gladyshev D.V., Pokrovskaya M.S., Sivakova O.V., Meshkov A.N, Glotov O.S., Glotov A.S. Identification of novel candidate markers of type 2 diabetes and obesity in Russia by exome sequencing with a limited sample size //Genes. – 2018. – Т. 9. – №. 8. – С. 415.
2	Whole-exome sequencing provides insights into monogenic disease prevalence in Northwest Russia	Barbitoff YA, Skitchenko RK, Poleshchuk OI, Shikov AE, Serebryakova EA, Nasykhova YA, Polev DE, Shuvalova AR, Shcherbakova IV, Fedyakov MA, Glotov OS, Glotov AS , Predeus AV. Whole exome sequencing provides insights into monogenic disease prevalence in Northwest Russia //Molecular Genetics & Genomic Medicine.

		– 2019. – Т. 7. – №. 11. – С. e964.
	Recent advances and perspectives in next generation sequencing application to the genetic research of type 2 diabetes	Nasykhova YA, Barbitoff YA, Serebryakova EA, Katsеров DS, Glotov AS. Recent advances and perspectives in next generation sequencing application to the genetic research of type 2 diabetes //World journal of diabetes. – 2019. – Т. 10. – №. 7. – С. 376.
3	Whole exome sequencing in Russian children with non type 1 diabetes mellitus reveals a wide spectrum of genetic variants in MODY related and unrelated genes	Glotov OS, Serebryakova EA, Turkunova ME, Efimova OA, Glotov AS , Barbitoff YA, Nasykhova YA, Predeus AV, Polev DE, Fedyaков MA, Polyakova IV, Ivashchenko TE, Shved NY, Shabanova ES, Tiselko AV, Romanova OV, Sarana AM, Pendina AA, Scherbak SG, Musina EV, Petrovskaya-Kaminskaya AV, Lonishin LR, Ditkovskaya LV, Zhelenina LA, Tyrtova LV, Berseneva OS, Skitchenko RK, Suspitsin EN, Bashnina EB, Baranov VS. Whole exome sequencing in Russian children with non type 1 diabetes mellitus reveals a wide spectrum of genetic variants in MODY related and unrelated genes //Molecular medicine reports. – 2019. – Т. 20. – №. 6. – С. 4905-4914.
4	The spectrum of pathogenic variants of the ATP7B gene in Wilson disease in the Russian Federation	Balashova M.S., Tuluzanovskaya I.G., Glotov O.S., Glotov A.S. , Barbitoff Y.A., Fedyaков M.A., Alaverdian D.A., Ivashchenko T.E., Romanova O.V., Sarana A.M., Scherbak S.G., Baranov V.S., Filimonov M.I., Skalny A.V., Zhuchenko N.A., Ignatova T.M., Asanov A.Y. The spectrum of pathogenic variants of the ATP7B gene in Wilson disease in the Russian Federation //Journal of Trace Elements in Medicine and Biology. – 2020. – Т. 59. – С. 126420.
5	Protein misfolding during pregnancy: New approaches to preeclampsia diagnostics	Gerasimova E.M., Fedotov S.A., Kachkin D.V., Vashukova E.S., Glotov A.S. , Chernoff Y.O., Rubel A.A. Protein misfolding during pregnancy: new approaches to preeclampsia diagnostics //International journal of molecular sciences. – 2019. – Т. 20. – №. 24. – С. 6183.
6	Руководство по интерпретации данных последовательности ДНК человека, полученных методами массового	Рыжкова О.П., Кардымон О.Л., Прохорчук Е.Б., Коновалов Ф.А., Масленников А.Б., Степанов В.А., Афанасьев А.А., Заключьминская 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

	параллельного секвенирования (MPS)	ДНК человека, полученных методами массового параллельного секвенирования (MPS)(редакция 2018, версия 2) //Медицинская генетика. – 2019. – Т. 18. – №. 2. – С. 3-23.
7	Systematic dissection of biases in whole-exome and whole-genome sequencing reveals major determinants of coding sequence coverage	Barbitoff Y.A., Polev D.E., Glotov A.S. , Serebryakova E.S., Shcherbakova I.V., Kiselev A.M., Kostareva A.A., Glotov O.S., Predeus A.V. Systematic dissection of biases in whole-exome and whole-genome sequencing reveals major determinants of coding sequence coverage //Scientific Reports. – 2020. – Т. 10. – №. 1. – С. 2057.

Заведующий отделом геномной Медицины им. В.С. Баранова Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», д.б.н.



_____/Глотов А.С.

« 21 » июня 2023 г.

Подпись Глотова А.С. заверяю:
Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта», к.м.н. О.В.

_____/Пачулия

« 21 » июня 2023 г.