

Сведения о научном руководителе

по диссертации Падериной Дианы Закировны «Ассоциация полиморфных вариантов генов рецепторов дофамина, серотонина и гена пролактина с развитием нейрорептической гиперпролактинемии у больных шизофренией», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности: 1.5.7 Генетика (биологические науки).

Фамилия, имя, отчество	Иванова Светлана Александровна
Год рождения	1964
Ученая степень (с указанием шифра специальности / специальностей и отрасли науки, по которым защищена диссертация)	доктор медицинских наук 3.1.17 – психиатрия и наркология 3.3.3 – патологическая физиология
Ученое звание: (по какой специальности)	профессор (специальность «психиатрия»)
Почтовый адрес с указанием индекса	Россия, 634021, г. Томск, пр. Комсомольский 10, кв. 48
Телефон	+7 913 829 19 36
Адрес электронной почты	ivanovaniipz@gmail.com
Место основной работы (полное наименование организации в соответствии с уставом)	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук», Научно-исследовательский институт психического здоровья
Должность	Заместитель директора по научной работе НИИ психического здоровья Томского НИМЦ, заведующая лабораторией молекулярной генетики и биохимии НИИ психического здоровья Томского НИМЦ
Список основных публикаций научного руководителя по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1	Poltavskaya E.G., Kornetova E.G., Freidin M.B., Pozhidaev I.V., Paderina D.Z., Bocharova A.V., Semke A.V., Bokhan N.A., Ivanova S.A., Fedorenko O.Y. The Role of Glutamatergic Gene Polymorphisms in the Clinical Phenotypes of Schizophrenia // Genes (Basel). – 2023. – Vol.14(3): 575. doi: 10.3390/genes14030575.
2	Levchenko A., Kanapin A., Samsonova A., Fedorenko O.Yu., Kornetova E.G., Nurgaliev T., Mazo G.E., Semke A. V., Kibitov A.O., Bokhan N. A., Gainetdinov R.R., Ivanova S. A. A genome-wide association study identifies a gene network associated with paranoid schizophrenia and antipsychotics-induced tardive dyskinesia // Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry. –

	2021. – Vol.105:110134. doi: 10.1016/j.pnpbp.2020.110134.
3	Paderina D.Z., Boiko A.S., Pozhidaev I.V., Bocharova A.V., Mednova I.A., Fedorenko O.Y., Kornetova E.G., Loonen A.J.M., Semke A.V., Bokhan N.A., Ivanova S.A. Genetic Polymorphisms of 5-HT Receptors and Antipsychotic-Induced Metabolic Dysfunction in Patients with Schizophrenia // Journal of Personalized Medicine. – 2021. – Vol. 11(3). – P.181. doi: 10.3390/jpm11030181.
4	Boiko A.S., Pozhidaev I.V., Paderina D.Z., Bocharova A.V., Mednova I.A., Fedorenko O.Y., Kornetova E.G., Loonen A.J.M., Semke A.V., Bokhan N.A., Ivanova S.A. Search for Possible Associations of <i>FTO</i> Gene Polymorphic Variants with Metabolic Syndrome, Obesity and Body Mass Index in Schizophrenia Patients // Pharmacogenomics Pers Med. – 2021. – Vol.14. – P. 1123-1131. doi: 10.2147/PGPM.S327353.
5	Пожидаев И.В., Падерина Д.З., Федоренко О.Ю., Бойко А.С., Корнетова Е.Г., Бохан Н.А., Иванова С.А. Ассоциативные исследования полиморфных вариантов генов адренергических рецепторов и тардивной дискинезии при шизофрении // Медицинская генетика. – 2021. – Т. 20. – № 3 (224). – С. 36-40.
6	Лопаткина М.Е., Иванова С.А., Лебедев И.Н. Оценка распространенности и родительского происхождения хромосомных микроделений и микродупликаций, затрагивающих ген <i>CNTN6</i> , в выборке пациентов с нарушением нервно-психического развития и у здоровых индивидов // Генетика. – 2021. – Т. 57. – № 8. – С. 964-969. doi: 10.31857/S0016675821070109.
7	Levchenko A., Vyalova N.M., Nurgaliev T., Pozhidaev I.V., Simutkin G.G., Bokhan N.A., Ivanova S.A. <i>NRG1</i> , <i>PIP4K2A</i> , and <i>HTR2C</i> contain possible genetic biomarkers of several clinical subphenotypes of depression and bipolar disorder // Frontiers in Genetics. – 2020. – Vol. 11. – P. 936. doi: 10.3389/fgene.2020.00936.
8	Pozhidaev I.V., Paderina D.Z., Fedorenko O.Y., Kornetova E.G., Semke A.V., Loonen A.J.M., Bokhan N.A., Wilffert B., Ivanova S.A. 5-hydroxytryptamine receptors and tardive dyskinesia in schizophrenia // Frontiers in Molecular Neuroscience. – 2020. – Vol. 13. – P. 63. doi: 10.3389/fnmol.2020.00063.
9	Падерина Д.З., Фрейдин М.Б., Федоренко О.Ю., Стегний В.Н., Иванова С.А. Прогностическая модель риска развития гиперпролактинемии у пациентов с шизофренией на фоне антипсихотической терапии // Медицинская генетика. – 2020. – Т. 19. – № 2. – С. 3-10.
10	Boiko A.S., Ivanova S.A., Pozhidaev I.V., Freidin M.B., Osmanova D.Z., Fedorenko O.Y., Semke A.V., Bokhan N.A., Wilffert B., Loonen A.J.M. Pharmacogenetics of tardive dyskinesia in schizophrenia: The role of CHRM1 and CHRM2 muscarinic receptors // World Journal of Biological Psychiatry. – 2020. – Vol. 21(1). – P. 72-77. doi: 10.1080/15622975.2018.1548780.
11	Pozhidaev I.V., Boiko A.S., Loonen A.J.M., Paderina D.Z., Fedorenko O.Yu., Tenin G., Kornetova, E.G. Semke, A.V. Bokhan, N.A. Wilffert, B., Ivanova S.A. Association of cholinergic muscarinic M4 receptor gene polymorphism with

	schizophrenia // The Application of Clinical Genetics. – 2020. – 13. – P. 97-105. doi: 10.2147/TACG.S247174.
12	Osmanova D.Z., Freidin M.B., Fedorenko O.Yu., Pozhidaev I.V., Boiko A.S., Vyalova N.M., Tiguntsev V.V., Kornetova E.G., Loonen A.J.M., Semke A.V., Wilffert B., Bokhan N.A., Ivanova S.A. A pharmacogenetic study of patients with schizophrenia from West Siberia gets insight into dopaminergic mechanisms of antipsychotic-induced hyperprolactinemia // BMC Medical Genetics. – 2019. – Vol. 20. – № 1. – P.47. doi: 10.1186/s12881-019-0773-3.

Научный руководитель:

Заместитель директора по научной работе
НИИ психического здоровья Томского
НИМЦ, заведующая лабораторией
молекулярной генетики и биохимии НИИ
психического здоровья Томского НИМЦ,
доктор медицинских наук, профессор

Светлана Александровна Иванова

Сведения верны:

Ученый секретарь Томского НИМЦ
канд. биол. наук



И.Ю. Хитринская

21.09.2023