

В совет по защите докторских и кандидатских диссертаций  
 Д 21.1.035.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

### Сведения о ведущей организации

по диссертации Пятойкиной Анны Сергеевны на тему: «Редокс-дисбаланс при шизофрении (клинический и патофизиологический аспекты)» по специальности 3.1.17 – Психиатрия и наркология, медицинские науки на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Полное и сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» (Томский НИМЦ)
Ф.И.О., ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Степанов Вадим Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, Академик РАН
Ф.И.О. лица, утвердившего отзыв ведущей организации, отрасль науки, научные специальности по которым защищена диссертация, ученая степень, ученое звание	Степанов Вадим Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, Академик РАН, 1.5.7 – Генетика; биологические науки
Ф.И.О., ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации, отрасль науки, научная специальность с шифром, по которой защищена диссертация	Иванова Светлана Александровна, доктор медицинских наук, профессор, 3.1.17 – Психиатрия и наркология; 3.3.3 Патологическая физиология; медицинские науки
Наименование подразделения, лаборатории в которой работает сотрудник, составивший отзыв, его должность	Заведующий лабораторией молекулярной генетики и биохимии, Заместитель директора по научной работе НИИ психического здоровья Томского НИМЦ

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1	Смирнова Л.П., Епимахова Е.В., Казанцева Д.В., Камаева Д.А. Семке А.В., Иванова С.А. Влияние сывороточных IgG больных шизофренией, обладающих оксидоредуктазными активностями, на показатели апоптоза в эксперименте in vitro // Вестник неврологии, психиатрии и нейрохирургии. 2023. № 3. С. 225-234. DOI 10.33920/med-01-2303-07
2	Прокопьева В. Д., Ветлугина Т.П. Особенности окислительного стресса при алкоголизме // Биомедицинская химия. 2023. Т. 69, № 2. С. 83-96. DOI 10.18097/PBMC20236902083
3	Kamaeva DA, Kazantseva DV, Boiko AS, Mednova IA, Smirnova LP, Kornetova EG, Ivanova SA. The Influence of Antipsychotic Treatment on the Activity of Abzymes Targeting Myelin and Levels of Inflammation Markers in Patients with Schizophrenia. Biomedicines. 2023 Apr 14;11(4):1179. doi: 10.3390/biomedicines11041179.
4	Mednova IA, Smirnova LP, Vasilieva AR, Kazantseva DV, Epimakhova EV, Krotenko NM, Semke AV, Ivanova SA. Immunoglobulins G of Patients with Schizophrenia Protects from Superoxide: Pilot Results. J Pers Med. 2022 Sep 1;12(9):1449. doi: 10.3390/jpm12091449
5	Mednova IA, Chernonosov AA, Kasakin MF, Kornetova EG, Semke AV, Bokhan NA, Koval VV, Ivanova SA. Amino Acid and Acylcarnitine Levels in Chronic Patients with Schizophrenia: A Preliminary Study. Metabolites. 2021 Jan 5;11(1):34. doi: 10.3390/metabo11010034
6	Ermakov EA, Dmitrieva EM, Parshukova DA, Kazantseva DV, Vasilieva AR, Smirnova LP. Oxidative Stress-Related Mechanisms in Schizophrenia Pathogenesis and New Treatment Perspectives. Oxid Med Cell Longev. 2021 Jan 23;2021:8881770. doi: 10.1155/2021/8881770
7	Серегин А.А., Смирнова Л.П., Дмитриева Е.М., Васильева С.Н., Семке А.В., Иванова Дмитриева С.А. Глутамат в сыворотке крови больных с расстройствами шизофренического спектра и биполярным аффективным расстройством//Психиатрия. Том 18 №3 2020 с. 22-31 <a href="https://doi.org/10.30629/2618-6667-2020-18-3-22-31">https://doi.org/10.30629/2618-6667-2020-18-3-22-31</a>
8	Parshukova DA, Smirnova LP, Kornetova EG, Semke AV, Buneva VN, Ivanova SA. Igg-Dependent Hydrolysis of Myelin Basic Protein of Patients with Different Courses of Schizophrenia. J Immunol Res. 2020 Aug 10;2020:8986521. doi: 10.1155/2020/8986521.
9	Ermakov EA, Parshukova DA, Nevinsky GA, Buneva VN. Natural Catalytic IgGs Hydrolyzing Histones in Schizophrenia: Are They the Link between Humoral Immunity and Inflammation? Int J Mol Sci. 2020 Sep 30;21(19):7238. doi: 10.3390/ijms21197238.
10	Ермаков Е.А, Смирнова Л.П., Кротенко Н.М., Каталазная активность каталитических антител при шизофрении / Российский иммунологический журнал. – 2019. – Т. 13, № 2-1(22). – С. 242-244. DOI 10.31857/S102872210006588-1
11	Parshukova D, Smirnova LP, Ermakov EA, Bokhan NA, Semke AV, Ivanova SA, Buneva VN, Nevinsky GA. Autoimmunity and immune system dysregulation in schizophrenia: IgGs from sera of patients hydrolyze myelin basic protein. J Mol Recognit. 2019 Feb;32(2):e2759. doi: 10.1002/jmr.2759.

Адрес ведущей организации

Индекс	634050
Субъект федерации	Томская область
Город	Томск
Улица	Набережная реки Ушайки
Дом	10
Телефон с кодом города	8 (3822) 51 22 28
Электронный адрес	<a href="mailto:center@tnimc.ru">center@tnimc.ru</a>
Сайт организации	<a href="https://www.tnimc.ru">https://www.tnimc.ru</a>

Ведущая организация подтверждает, что соискатель, научные руководители (научные консультанты) соискателя ученой степени не являются ее сотрудниками.

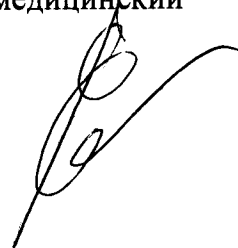
В Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук» не ведутся научно-исследовательские работы, по которым соискатель ученой степени является руководителем или работником организации – заказчика или исполнителем (соисполнителем).

Директор и лица, составившие отзыв ведущей организации согласны на обработку своих персональных данных в совете по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 21.1.035.01 при Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр психиатрии и неврологии им. В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Томский национальный исследовательский медицинский центр Российской академии наук»,  
Академик РАН,  
доктор биологических наук

М.П.



  
20.09.2023г.

Степанов Вадим Анатольевич