

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Воробьевой Анны Александровны на тему «Маркеры нейродегенерации при рассеянном склерозе (клинико-биохимическое исследование)», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – «нервные болезни» и 03.01.04 – «биохимия»

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы
1	2	3	4	6
Захарова Мария Николаевна	1956, Российская федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научный центр неврологии» Российской академии медицинских наук	Доктор медицинских наук	<p>1. Воробьева А.А., Иванова М.Н., Фоминых В.В., Захарова М.Н., Зигангирова Н.А., Гуляева Н.В. Биомаркеры при рассеянном склерозе // Журнал неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова. – 2013. №113.- С. 23-31.</p> <p>2. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Онуфриев М.В., Захарова М.Н., Гуляева Н.В. Использование тяжелых цепей фосфорилированных нейрофиламентов в качестве маркера нейродегенерации при демиелизирующих заболеваниях ЦНС // Нейрохимия. – 2014. - №3. - С. 254–259.</p> <p>3. Симанив Т.О., Второва Н.В., Воробьева А.А., Зигангирова Н.А., Захарова М.Н. Диагностическое значение антител к аквапорину – 4 при заболеваниях центральной нервной системы // Нейрохимия. – 2014. - №3, – С. 246–253.</p> <p>4. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Второва Н.В., Гуляева Н.В., Зигангирова Н.А., Захарова М.Н. Биохимические маркеры демиелинизирующих заболеваний. // Медицинский академический журнал. – 2012. - № 4.-С.26-28.</p> <p>5. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Второва Н.В., Гуляева Н.В., Зигангирова Н.А., Захарова М.Н. Биохимические маркеры демиелинизирующих заболеваний ЦНС // Материалы VI Сибирской межрегиональной научно-практической конференции, Новосибирск. – 2013. - С.36-41.</p> <p>6. Vorobyeva A., Fominykh V.V., Vtorova N., Gulyaeva N.V., Zigangirova N.A., Zakharova M.N. Biochemical markers of CNS demyelinating diseases // Journal of the Neurological Sciences. 2013. Vol. 333, No. 1.</p> <p>7. Vorobyeva A., Fominykh V., Zakharova M., Gulyaeva N. Biochemical markers of neurodegeneration in multiple sclerosis // Session Multiple Sclerosis Journal. 2013. Vol. 19, No 11</p>

Доктор медицинских наук,  
ведущий научный сотрудник 6-го неврологического отделения  
ФГБУ «НЦН» РАМН

Захарова М.Н.

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Воробьевой Анны Александровны на тему «Маркеры нейродегенерации при рассеянном склерозе (клинико-биохимическое исследование)», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – «нервные болезни» и 03.01.04 – «биохимия»

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы, должность	Ученая степень, звание	Основные работы
1	2	3	4	6
Гуляева Наталья Валерьевна	1950, Российская федерация	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высшей нервной деятельности и нейрофизиологии Российской академии наук	Доктор биологических наук, профессор	<p>1. Воробьева А.А., Иванова М.Н., Фоминых В.В., Захарова М.Н., Зигангирова Н.А., Гуляева Н.В. Биомаркеры при рассеянном склерозе // Журнал неврологии и психиатрии имени С.С. Корсакова. – 2013. №113.- С. 23-31.</p> <p>2. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Онуфриев М.В., Захарова М.Н., Гуляева Н.В. Использование тяжелых цепей фосфорилированных нейрофиламентов в качестве маркера нейродегенерации при демиелизирующих заболеваниях ЦНС // Нейрохимия. – 2014. - №3. - С. 254–259.</p> <p>3. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Второва Н.В., Гуляева Н.В., Зигангирова Н.А., Захарова М.Н. Биохимические маркеры демиелинизирующих заболеваний. // Медицинский академический журнал. – 2012. - № 4.-С.26-28.</p> <p>4. Воробьева А.А., Фоминых В.В., Второва Н.В., Гуляева Н.В., Зигангирова Н.А., Захарова М.Н. Биохимические маркеры демиелинизирующих заболеваний ЦНС // Материалы VI Сибирской межрегиональной научно-практической конференции, Новосибирск. – 2013. - С.36-41.</p> <p>5. Vorobyeva A., Fominykh V.V., Vtorova N., Gulyaeva N.V., Zigangirova N.A., Zakharova M.N. Biochemical markers of CNS demyelinating diseases // Journal of the Neurological Sciences. 2013. Vol. 333, No. 1.</p> <p>6. Vorobyeva A., Fominykh V., Zakharova M., Gulyaeva N. Biochemical markers of neurodegeneration in multiple sclerosis // Session Multiple Sclerosis Journal. 2013. Vol. 19, No 11</p>

Доктор биологических наук, профессор,  
заведующая лабораторией функциональной биохимии нервной системы ФГБУ ИВНД и НФ РАН

Гуляева Н.В.