

Протокол № 72

заседания диссертационного совета Д 001.022.02 при Федеральном государственном
бюджетном научном учреждении "Институт экспериментальной медицины"
от 15 ноября 2016 г.

Присутствовали 22 члена диссертационного совета из 32: Шамова О.В., Корнева Е.А., Пигаревский П.Г., Александров В.Н., Алешина Г.М., Бажанова Е.Д., Быков В.Л., Дыбан П.А., Тюкавин А.И., Киселева Е.П., Клименко В.М., Кокряков В.Н., Коржевский Д.Э., Мазинг Ю.А., Назаров П.Г., Паткин Е.Л., Петрищев Н.Н., Полевщиков А.В., Поясов И.З., Степанов Р.П., Цикунов С.Г., Шемеровский К.А.

Председатель заседания: д.б.н. О.В. Шамова

Повестка дня:

1. Рассмотрение представления к защите диссертационной работы Симанковой Анны Александровны «Влияние биологически активных пептидов семейства опиоидов на морфофункциональные показатели развития головного мозга белых крыс, подвергнутых антенатальной гипоксии», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Работа выполнена на кафедре нормальной и патологической физиологии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Дальневосточный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России)

Диссертация прошла апробацию на заседании проблемной комиссии, где присутствовали сотрудники кафедр нормальной и патологической физиологии; биологии и гистологии; нормальной и топографической анатомии с курсом оперативной хирургии; биологической химии и клинической лабораторной диагностики; микробиологии, вирусологии и иммунологии; физики, математики и информатики; медицинской реабилитации и физиотерапии факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов ФГБОУ ВО ДВГМУ Минздрава России, протокол № 3 от 14 июня 2016 г.

Выступали:

1) по диссертации А.А. Симанковой:

Председатель диссертационного совета д.б.н. О.В. Шамова - в личном деле имеются все документы, необходимые для принятия диссертации к защите.

2) Заключение комиссии по диссертации А.А. Симанковой представил д.б.н. Кокряков В.Н. (члены комиссии - д.м.н. Назаров П.Г. и д.м.н. Цикунов С.Г.).

Все присутствующие члены совета единогласно приняли следующее решение:

а) принять диссертацию к защите

б) утвердить оппонентов и ведущую организацию:

Оппоненты:

1) **Якимовский Андрей Федорович**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой нормальной физиологии Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Список основных публикаций Якимовского А.Ф., относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Якимовский А.Ф. Способность цинка восстанавливать условный рефлекс избегания, нарушенный у крыс внутривенным введением пикротоксина// Микроэлементы в медицине. 2014. Т. 15. № 3. С. 27 -32.

2. Pchelina S.N., E.P. Nuzhnyi, A.K. Emelyanov, T.M. Boukina, T.S. Usenko, M.A. Nikolaev, G.N. Salogub, A.F. Yakimovskii, Zakharova E.Yu. Increased plasma oligomeric alpha-synuclein in patients with lysosomal storage diseases// Neurosci letters, 2014. Vol. 583, p.188-193.

3. Nuzhnyi E.P. , A.K. Emelyanov, T.S. Boukina, T.M. Usenko, A.F. Yakimovskii, Zakharova E.Yu. , Pchelina S.N. Plasma oligomeric alpha-synuclein is associated with glucocerebrosidase activity in Gaucher disease// Mov. Disorders, 2015, Vol.30, N 7, p. 989-991.

4. Якимовский А.Ф., Крыжановская С.Ю. Влияние внутривенных введений ацетата цинка на нормальное и патологическое двигательное поведение крыс// Медицинский академический журнал, 2015, Т.15, №2, с 50 – 54

5. Емельянов А.К., Андоскин П. А., Милюхина И.В., Тимофеева А.А., Якимовский А.Ф., Сенкевич К.А., Николаев М., Пчелина С.Н. Ассоциация rs356219 и rs356165 с болезнью Паркинсона и повышенной экспрессией гена альфа-синуклеина в CD45+ клетках крови // Цитология. 2016. Т.58. №2. С. 99 – 104.

2) **Дробленков Андрей Всеволодович**, доктор медицинских наук, старший научный сотрудник отдела нейрофармакологии им. С.В.Аничкова Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Институт экспериментальной медицины»

Список основных публикаций Дробленкова А.В., относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

Список основных публикаций, относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Droblenkov A.V., Val'kovich E.I., Monid M.V. Early reactive changes in astrocytes in the paranigral nucleus of the midbrain after forebrain ischemia and treatment with the cerebroprotective agent ropren in rats // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2015. Т. 45, № 1. С. 5-8.

2. Droblenkov A.V., Pivnev A.V., Pyzhov V.A., Butkevich I.P., Mikhailenko V.A.E., Shimaraeva T.Ya.N. Reactive changes in neurons of the raphe serotonergic OM nucleus of after experimental stress in the neonate period and buspirone therapy // Педиатр. 2015. Т. 6, № 3. С. 52-55.
3. Droblenkov A.V., Naumov N.V., Val'kovich E.I., Monid M.V., Shabanov P.D. Reactive changes in the cellular elements of the rat brain in different conditions of circulatory hypoxia // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2014. Т. 44, № 6. С. 606-613.
4. Дробленков А.В., Монид М.В., Валькович Э.И. Ранние реактивные изменения астроцитов паранигрального ядра среднего мозга после переднемозговой ишемии и воздействия церебропротектора ропрена у крыс // Морфология. 2014. Т. 145, № 1. С. 24-27.
5. Дробленков А.В., Наумов Н.В., Монид М.В., Сосин В.В., Пеньков Д.С., Прошин С.Н., Шабанов П.Д. Реакция клеточных элементов головного мозга крыс на циркуляторную гипоксию // Медицинский академический журнал. 2013. Т. 13, № 4. С. 19-28.

Ведущая организация - Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физиологии им. И.П. Павлова Российской академии наук, в котором проводятся исследования становления структур и функций головного мозга в онтогенезе и исследование роли стрессирующих воздействий на структурно-функциональные характеристики ЦНС.

Список основных публикаций сотрудников организации, относящихся к проблеме рассматриваемой диссертации:

1. Отеллин В.А., Хожай Л.И., Тюренков И.Н. Воздействие перинатальной гипоксии на структуры гематоэнцефалического барьера у крыс при введении салифена // Морфология. 2015. Т. 148. № 6. С. 34-37.
2. Khozhai L.I., Otellin V.A. Reactive changes in the microglia in the neocortex and hippocampus in rats after acute prenatal hypoxia // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2014. Vol. 44. № 3. P. 249-252.
3. Отеллин В.А., Хожай Л.И., Шишко Т.Т. Реакции нервных элементов неокортекса на воздействие гипоксии в раннем периоде новорожденности у крыс // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. 2014. Т. 50. № 2. С. 148-154.
4. Otellin V.A., Khozhai L.I., Vataeva L.A., Shishko T.T. Long-term consequences of hypoxia during the perinatal period of development on the structural-functional characteristics of the brain in rats // Neuroscience and Behavioral Physiology. 2013. Vol. 43. № 5. P. 623-628.
5. Otellin V.A., Khozhai L.I., Vataeva L.A. Effect of hypoxia in early perinatal ontogenesis on behavior and structural characteristics of the rat brain // Journal of Evolutionary Biochemistry and Physiology. 2012. Vol. 48. № 5-6. P. 540-547
6. Хожай Л.И., Отеллин В.А., Коржевский Д.Э. Структурные изменения в fascia dentate гиппокампа у крыс после воздействия гипоксии в перинатальный период развития // Журнал эволюционной биохимии и физиологии. 2012. Т. 48. № 3. С. 293-295.

- в) утвердить дополнительный список рассылки автореферата
- г) разрешить опубликование автореферата на правах рукописи
- д) установить предполагаемую дату защиты – 21 февраля 2017 года
- е) разместить текст объявления о защите диссертации и текст автореферата на официальном сайте ВАК РФ
- ж) поручить комиссии подготовить проект заключения по диссертации.

Председатель диссертационного совета

Д 001.022.02, д.б.н.

О.В. Шамова

Ученый секретарь диссертационного совета

Д 001.022.02, к.б.н.

Г.М. Алешина

