

### **Сведения о результатах публичной защиты**

Сероусовой Ольги Вазиховны по диссертации на тему: «Мигрень и коморбидные заболевания желудочно-кишечного тракта: клинические особенности и патогенетические механизмы» по специальности 14.01.11 – нервные болезни на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

### **Решение диссертационного совета Д 208.067.01**

на заседании 17 декабря 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Сероусовой Ольге Вазиховне ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали следующие члены совета:

1. Кравцов Юрий Иванович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Байдина Татьяна Витальевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
3. Гилева Ольга Сергеевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (заместитель председателя);
4. Мудрова Ольга Александровна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор (учёный секретарь);
5. Акмалова Гюзель Маратовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н.;
6. Асташина Наталия Борисовна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
7. Григорьев Сергей Сергеевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
8. Данилова Марина Анатольевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
9. Ишмурзин Павел Валерьевич (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
10. Каракулова Юлия Владимировна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;

11. Калашникова Татьяна Павловна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
12. Кулеш Алексей Александрович (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н.;
13. Леонова Людмила Евгеньевна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Мирсаева Фания Зартдиновна (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) — д.м.н., профессор;
15. Рогожников Геннадий Иванович (14.01.14 – стоматология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
16. Селянина Наталия Васильевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
17. Старикова Наталья Леонидовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
18. Черкасова Вера Георгиевна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
19. Шестаков Владимир Васильевич (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
20. Щеколова Наталья Борисовна (14.01.11 – нервные болезни, медицинские науки) – д.м.н., профессор.

**По диссертации принято следующее заключение:**

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

*разработан и научно обоснован* новый методологический подход к профилактике прогрессирования мигрени на основании выявления предикторов развития хронической ее формы, среди которых важную роль играют наличие гастроинтестинальных симптомов, развитие сопутствующей язвенной болезни желудка, психологические особенности личности с высоким уровнем восприятия событий как стрессовых;

*предложена* математическая модель прогнозирования хронической мигрени у взрослых, базирующаяся на анализе наличия и выраженности ассоциированных желудочно-кишечных расстройств;

*доказаны* взаимосвязи между желудочно-кишечными симптомами, развивающимися при атаке мигрени и в межприступный ее период с формированием хронической формы цефалгии;

*введен* в использование в клинической практике новый подход к ведению больных с мигренью с учетом наличия гастроинтестинальных симптомов приступа и сопутствующих заболеваний пищеварительной системы.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

*доказаны* патогенетические механизмы вовлечения при мигрени нейротрансмиттерных серотонинергической, орексинергической, дофаминергической систем и иммунологических механизмов, участвующих в формировании клинической гетерогенности мигрени;

*применительно к проблематике* диссертации результативно использован комплекс современных клинических, лабораторных, инструментальных, патоморфологических и статистических методов исследования;

*изложены* доказательства коморбидности данной первичной цефалгии и патологии желудочно-кишечного тракта, исходящие из взаимосвязи качества жизни больных, а также показателей серотонина, орексина А, дофамина и фактора некроза опухоли альфа в период мигренозной атаки и межприступном периоде с наличием сопутствующих заболеваний пищеварительной системы;

*раскрыты* механизмы влияния провоспалительных факторов, в частности, фактора некроза опухоли альфа, серотонинергической, дофаминергической, орексинергической систем на формирование язвенной

гастродуоденопатии и функциональных заболеваний желудочно-кишечного тракта у пациентов с мигренью;

*изучены* клинические особенности формирования субтипов мигрени при сочетании с функциональными заболеваниями желудочно-кишечного тракта и язвенной гастродуоденопатией, а также при наличии сопутствующей тошноты, рвоты, абдоминальной боли и изжоги;

*проведена модернизация* мероприятий, направленных на профилактику хронизации мигрени, основанная на оценке наличия и выраженности ассоциированных с приступом головной боли тошноты, рвоты и абдоминальной боли, сопутствующих заболеваний пищеварительной системы, психологических особенностей личности.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что**

*разработан и внедрен* способ прогнозирования хронической мигрени у взрослых больных эпизодической мигренью в зависимости от наличия и выраженности ассоциированных желудочно-кишечных расстройств;

*определены перспективы* практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности врачей-неврологов лечебно-профилактических учреждений разного уровня;

*создана* математическая модель прогнозирования развития хронической мигрени у больных с эпизодической ее формой с учетом гастроинтестинальных симптомов и заболеваний пищеварительной системы;

*представлены* практические рекомендации для врачей-неврологов с целью снижения риска трансформации эпизодической мигрени в хроническую по сбору анамнеза с учетом симптомов и заболеваний пищеварительной системы.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила, что**

*результаты* получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;

*теория* построена на известных, проверяемых данных, согласуется со сведениями, опубликованными по теме диссертации;

*идея* базируется на анализе практической деятельности и обобщении передового клинического опыта в области нервных болезней и клинической гастроэнтерологии;

*использованы* сравнение авторских данных и результатов, полученных ранее по рассматриваемой тематике, по данным отечественной и зарубежной литературы;

*установлены* как совпадения собственных результатов с данными других исследователей о высокой частоте желудочно-кишечных симптомов у больных мигренью, так и оригинальные авторские решения, отличные от других исследований о существенном их вкладе в формирование фенотипа заболевания;

*использованы* современные методы сбора и обработки исходной информации с применением непараметрических методов и статистики, точного критерия Фишера, методов дискриптивного и корреляционного анализа, дискриминантного анализа с расчетом нормированных и ненормированных коэффициентов канонической дискриминантной функции.

**Личный вклад соискателя** состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в разработке дизайна, планировании, организации и проведении клинического обследования, заполнении стандартизированных анкет, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, подготовке публикаций по данной работе. Личный вклад автора состоит в разработке способа прогнозирования развития хронической мигрени в зависимости от наличия и выраженности желудочно-кишечных симптомов и сопутствующих заболеваний пищеварительной системы у больных эпизодической ее формой.

Диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация Сероусовой Ольги Вазиховны «Мигрень и коморбидные заболевания

желудочно-кишечного тракта: клинические особенности и патогенетические механизмы» по специальности 14.01.11 – нервные болезни представляет собой законченную, самостоятельно выполненную, научно-квалификационную работу, в которой дано новое решение актуальной научной задачи неврологии: оценка корреляций между клиническими проявлениями и нейрохимическими механизмами формирования мигрени и заболеваний пищеварительной системы. По объему исследований, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям пункта п. 9 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 17 декабря 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Сероусовой О.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 11 докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации по специальности 14.01.11 – нервные болезни, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета; проголосовали: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор



Кравцов Ю.И.

Учёный секретарь диссертационного совета,  
доктор медицинских наук,  
профессор



Мудрова О.А.

18.12.2018 г.