



**МИНИСТЕРСТВО ОБОРОНЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНОБОРОНЫ РОССИИ)**

**ВОЕННО-  
МЕДИЦИНСКАЯ  
АКАДЕМИЯ**

г. Санкт-Петербург,  
ул. Академика Лебедева, 6, 194044

«21» 09 2017 г. № 41101798-2

На № \_\_\_\_\_

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель начальника

Военно-медицинской академии

имени С.М. Кирова

по учебной и научной работе

доктор медицинских наук профессор

Б. Котив



2017 г.

### **ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

о научно-практической значимости диссертации Татархановой Марият Якубовны на тему «Церебральная сосудистая патология на фоне открытого овального окна и состояние жизнедеятельности больных и инвалидов в условиях внедрения в клинико-экспертную практику международной классификации функционирования», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни, 14.01.05 – кардиология

**Актуальность темы выполненной работы и её связь с соответствующими отраслями науки и практической деятельности.**

Диссертационная работа Татархановой Марият Якубовны посвящена важной клинико-экспертной проблеме – оценке состояния кровоснабжения головного мозга и состояния жизнедеятельности пациентов с открытым овальным окном в кардионеврологической практике. Профилактика цереброваскулярной болезни, в том числе на ранних стадиях, является важной медико-социальной проблемой в современном обществе. Оценка влияния открытого овального окна на состояние кровоснабжения головного мозга представляет особый интерес для различных видов медицинской экспертизы.

Результаты научных исследований последних десятилетий способствовали успешной разработке и внедрению в кардиохирургическую практику новых технологий лечения патологии овального окна, а также расширению представлений о роли открытого овального окна в патогенезе острых нарушений мозгового кровообращения. В диссертационном исследовании Татархановой М.Я. представлены результаты изучения не только структурных изменений межпредсердной перегородки, но также их функциональной значимости, оценивавшейся по данным пролонгированной инфузионной контрастной эхокардиографии. Для оценки состояния головного мозга и церебральной перфузии было проведено комплексное обследование, включавшее нейровизуализацию, ультразвуковую оценку магистральных сосудов головы и шеи, а также нейропсихологическое тестирование. В диссертации рассмотрен ряд аспектов применения международной классификации функционирования при решении клинико-экспертных вопросов у пациентов с сердечно-сосудистой и церебральной патологией.

Научные исследования, посвященные изучению нарушений церебральной гемодинамики у пациентов с открытым овальным окном в рамках профилактики острых церебральных сосудистых событий в условиях внедрения в клинико-экспертную практику международной классификации функционирования, ранее не проводились, и в диссертационной работе Татархановой Марият Якубовны отражены впервые, что свидетельствует об актуальности исследования.

**Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций.**

Диссертационное исследование основано на системном подходе к изучению поставленных задач и выполнено на достаточном по объему материале, включившем результаты комплексного обследования 265 человек. Обоснованность научных положений, выводов, рекомендаций подтверждается использованием современных методов статистического анализа.

**Научная новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.**

Впервые изучены основные категории и степени ограничения жизнедеятельности у пациентов с мозговым инсультом, сочетающимся с открытым овальным окном при наличии и отсутствии готовности к парадоксальной эмболии. Впервые показана необходимость дополнительного инструментального обследования лиц молодого возраста с церебральной сосудистой патологией для выявления у них открытого овального окна в условиях внедрения в клиничко-экспертную практику международной классификации функционирования. По результатам исследования обоснована необходимость оценки нарушений системы кровообращения у пациентов с открытым овальным окном в рамках различных видов медицинской экспертизы.

**Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати**

Основные положения диссертации отражены в 24 печатных работах, из них 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для опубликования материалов докторских и кандидатских диссертаций. Публикации отражают большинство основных положений диссертации.

Материалы диссертации были представлены и доложены на 12 отечественных и зарубежных конгрессах и конференциях. Основные результаты проведенных исследований доложены и обсуждены на российском национальном конгрессе «Человек и его здоровье» (Санкт-Петербург, 2011, 2012, 2013), научно-практической конференции «Мир людей с инвалидностью» (Москва, 2011, 2012, 2013), 10-м Всероссийском съезде неврологов с международным участием (Нижний Новгород, 2012), международных научно-практических конференциях (Минск, 2013, 2016), Всероссийской научно-практической конференции с международным участием (Казань, 2013), Всероссийской научно-практической конференции с

международным участием «Давиденковские чтения» (Санкт-Петербург, 2014, 2015).

**Значимость для науки и практической деятельности полученных соискателем результатов.**

На основании результатов диссертационного исследования расширены представления о роли открытого овального окна в патогенезе нарушений мозгового кровообращения. Оценено влияние открытого овального окна на состояние головного мозга и церебральной гемодинамики с учетом основных положений и принципов международной классификации функционирования и медико-социальной экспертизы. Обоснована необходимость закрытия межпредсердного сообщения малоинвазивным способом в рамках профилактики мозгового инсульта при выявлении готовности к парадоксальной эмболии у лиц молодого возраста с церебральной патологией.

**Структура и содержание работы.**

Структура диссертации отвечает поставленным задачам. Диссертация написана в традиционном стиле и изложена на 117 страницах машинописного текста, содержит введение, 3 главы, заключение, выводы, практические рекомендации, список литературы.

Диссертация иллюстрирована 3 рисунками, 9 таблицами. Обзор литературы содержит ссылки на 135 источников: 72 отечественных и 63 зарубежных.

Тема диссертации соответствует специальности.

Выводы и практические рекомендации отражают результаты проведенного исследования, конкретны и полностью соответствуют задачам исследования.

Диссертация М. Я. Татархановой является целостным, завершенным научным исследованием.

Автореферат полностью соответствует основным положениям диссертации и отражает ее содержание.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.**

Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры неврологии, медико-социальной экспертизы и реабилитации ФГБУ ДПО «Санкт-Петербургский институт усовершенствования врачей-экспертов» Минтруда России, кафедры экспертизы временной нетрудоспособности и качества медицинской помощи ГБОУ ВПО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Минздрава России, используются в работе бюро медико-социальной экспертизы № 22 ФКУ «ГБ МСЭ по Республике Дагестан» Минтруда России.

### **Замечания к работе.**

Имеются отдельные опечатки и неточности в оформлении и в тексте диссертации, тексте автореферата, не влияющие на научную ценность исследования.

В ходе ознакомления с работой возникли следующие вопросы:

1. С какого возраста следует проводить скрининговое обследование на наличие патологического открытого овального окна?
2. Какие именно церебральные дисфункции требуют хирургического закрытия открытого овального окна у лиц молодого возраста при выявлении готовности к парадоксальной эмболии?
3. Каков вклад физиологического открытого овального окна в изменения церебральной гемодинамики?

### **Заключение.**

Диссертация Татархановой Марият Якубовны на тему «Церебральная сосудистая патология на фоне открытого овального окна и состояние жизнедеятельности больных и инвалидов в условиях внедрения в клинично-экспертную практику международной классификации функционирования», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.11 – нервные болезни, 14.01.05 – кардиология, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача – установлено состояние кровоснабжения

головного мозга и осуществлена оценка жизнедеятельности пациентов с открытым овальным окном в кардионеврологической практике.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени по специальностям 14.01.11 – нервные болезни, 14.01.05 – кардиология.

Отзыв обсуждён и одобрен на межкафедральном совещании кафедры нервных болезней и кафедры факультетской терапии Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова, протокол заседания №4 от 19 сентября 2017 г.

Начальник кафедры нервных болезней  
Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова  
доктор медицинских наук профессор



Литвиненко Игорь Вячеславович

*litvinenko@rambler.ru*  
тел. 1812) 2923616

Начальник кафедры факультетской терапии  
Военно-медицинской академии им. С.М. Кирова  
доктор медицинских наук профессор



Тыренко Вадим Витальевич

тел. 1812) 329 714.43

Подписи доктора медицинских наук профессора Литвиненко Игоря Вячеславовича, доктора медицинских наук профессора Тыренко Вадима Витальевича заверяю

Начальник отдела кадров Военно-медицинской академии имени С.М. Кирова



Гусев Д.Е.