Сведения о результатах публичной защиты

диссертации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, выполненной Чев Ли Пенг на тему: «Особенности клиники и диагностики тромбозов церебральных сосудов» по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Решением диссертационного совета Д 208.090.06 при ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10.02.16г., протокол №2, Чев Ли Пенг присуждена ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни. Присутствовало 20 членов диссертационного совета, из них по специальности: 14.01.11 – нервные болезни – 8 (из 24 человек, входящих в состав совета).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Ф.И.О. | Ученая степень, ученое звание | Шифр специальности в совете, отрасль науки |
| 1 | Скоромец Александр Анисимович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 2 | Баранова Елена Ивановна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.05  медицинские науки |
| 3 | Матвеев Сергей Владимирович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.03.11  медицинские науки |
| 4 | Амелин Александр Витальевич | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 5 | Баранцевич Евгений Робертович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 6 | Беляева Ольга Дмитриевна | доктор медицинских наук,  доцент | 14.01.05  медицинские науки |
| 7 | Беркович Ольга Александровна | доктор медицинских наук,  доцент | 14.01.05  медицинские науки |
| 8 | Гаврилова Елена Анатольевна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.03.11  медицинские науки |
| 9 | Гудкова Александра Яковлевна | доктор медицинских наук,  доцент | 14.01.05  медицинские науки |
| 10 | Дидур Михаил Дмитриевич | доктор медицинских наук,  профессор | 14.03.11  медицинские науки |
| 11 | Евдокимова Татьяна Александровна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.03.11  медицинские науки |
| 12 | Клочева Елена Георгиевна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 13 | Ковальчук Виталий Владимирович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 14 | Нифонтов Евгений Михайлович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.05  медицинские науки |
| 15 | Панов Алексей Владимирович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.05  медицинские науки |
| 16 | Пономаренко Геннадий Николаевич | доктор медицинских наук,  профессор | 14.03.11  медицинские науки |
| 17 | Сорокоумов Виктор Александрович | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 18 | Чурина Светлана Константиновна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.05  медицинские науки |
| 19 | Чухловина Мария Лазаревна | доктор медицинских наук,  профессор | 14.01.11  медицинские науки |
| 20 | Шулешова Наталья Викторовна | доктор медицинских наук,  доцент | 14.01.11  медицинские науки |

Результаты голосования: за – 20, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 208.090.06 НА БАЗЕ

ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 10 февраля 2016г. № 2

О присуждении Чев Ли Пенг, гражданке Малайзии, ученой степени кандидата медицинских наук. Диссертация «Особенности клиники и диагностики тромбозов церебральных сосудов» по специальности 14.01.11 – нервные болезни принята к защите 14.10.2015, протокол № 30 диссертационным советом Д 208.090.06 на базе ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого 6-8), приказ №403/нк от 12.08.2013 г.

Соискатель Чев Ли Пенг, 1985 года рождения, в 2010 году окончила МГМУ «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В настоящее время находится в отпуске по уходу за ребенком.

Диссертация выполнена в ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации на кафедре неврологии и нейрохирургии с клиникой.

Научный руководитель: доктор медицинских наук, профессор Шулешова Наталья Викторовна – профессор кафедры неврологии с клиникой ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени И.П.Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

Помников Виктор Григорьевич– доктор медицинских наук, профессор, ректор Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования "Санкт-Петербургский институт усовершенствования врачей-экспертов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, заведующий кафедрой неврологии, медико-социальной экспертизы и реабилитации Федерального государственного бюджетного учреждения дополнительного профессионального образования "Санкт-Петербургский институт усовершенствования врачей-экспертов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации

Шварцман Григорий Исаакович– доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии им. акад. С.Н. Давиденкова Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Северо-Западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова»

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова» Министерства обороны Российской Федерации в своем положительном заключении, подписанном доктором медицинских наук, полковником медицинской службы, начальником кафедры нервных болезней ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации Литвиненко И.В., указала, что диссертационная работа Чев Ли Пенг на тему: «Особенности клиники и диагностики тромбозов церебральных сосудов» по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченной научной квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований содержится решение важной научно-практической задачи, имеющей существенное значение для неврологии, – оптимизация диагностики церебральных тромбозов и вторичной профилактики ишемического инсульта.

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

Отзыв обсужден и одобрен на заседании кафедры нервных болезней ФГБВОУ ВПО «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации (протокол № 15 от 22 декабря 2015 года.).

Соискатель имеет 8 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них 4 опубликованы в рецензируемых научных изданиях.

1. Чев, Л.П. Тромбоз вен сетчатки и церебральный венозный тромбоз (с обзором литературы) / Л.П. Чев, Н.В. Шулешова, Ю.С. Астахов, С.Н. Тульцева // Российский нейрохирургический журнал им. профессора А.Л. Поленова. – 2014. – Том VI. – Специальный выпуск. – С. 395-397.

В публикации изложены данные о взаимосвязи церебральных венозных тромбозов и тромбозов вен сетчатки с показателями, показывающими, что имеется высокая частота встречаемости гипоплазии церебрального синуса у таких больных по сравнению со здоровыми лицами в популяции. Подчеркивается необходимость поводить дифференциальный диагноз между окклюзией вен сетчатки и синдромом псевдоопухоли мозга, вызывающего явления застоя на глазном дне. Авторский вклад 2 стр. из 3 стр.

1. Чев, Л.П. Особенности клинической картины у больных с сочетанным поражением артерий и вен головного мозга (с обзором литературы) / Л.П. Чев, Н.В. Шулешова // Ученые записки СПбГМУ им. акад. И. П. Павлова. – 2014. - ТОМ XXI. - N 4. С. 13-17.

В статье представлены данные о разнообразии клинических проявлений у больных с тромбозами церебральных сосудов, как артерий, так и вен, и вариантами развития церебральных сосудов. Авторский вклад 4 стр. из 5 стр.

1. Чев, Л.П. Цереброваскулярная патология у лиц молодого возраста (с обзором литературы) / Н.В. Шулешова, Л.П. Чев // Российский нейрохирургический журнал и.м. профессора А.Л. Поленова. – 2015. – Том VII. – Специальный выпуск. – С. 63-66.

В работе описана этиология и предрасполагающие факторы развития инсульта, особенности клинических проявлений, а также локализация очагов инсультов, результаты нейровизуализации артерий и вен головного мозга и частота развития повторных эпизодов инсультов у больных молодого возраста. Описана группа больных с неврологическими проявлениями заболевания, у которых показана большая вероятность развития тромбоза церебральных вен и синусов без наличия очагов поражения головного мозга при нейровизуализации. Авторский вклад 2 стр. из 4 стр.

На автореферат диссертационной работы поступили отзывы:

1. Ахмадеева Л.Р. – доктор медицинских наук, профессор кафедры неврологии с курсами нейрохирургии и медицинской генетики Башкирского государственного медицинского университета Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В отзыве представлены актуальность темы, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, научная новизна работы, теоретическая и практическая значимость, заключение. Высказаны следующие замечания:

1. По моему мнению, формулировки "Положений, выносимых на защиту", отражают суть этой тщательно выполненной работы, но не оформлены в традиционной редакции и стилистике.
2. Рекомендую автору провести количественную оценку ценности исследованных диагностических и прогностических параметров - рассчитать чувствительность, специфичность, прогностическую ценность использования предлагаемых методов диагностики, а также коэффициенты, определяющие значимость исследованных факторов риска развития острых церебральных событий.
3. Волкова Л.И. – заведующая кафедрой нервных болезней, нейрохирургии и медицинской генетики ГБОУ ВПО «Уральский Государственный Медицинский Университет Минздрава России», главный неролог Уральского Федерального Округа, доктор медицинских наук.

В отзыве представлены актуальность темы, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, научная новизна работы, теоретическая и практическая значимость полученных данных, заключение. Критических замечаний нет.

3. Михайлов В.А. – заместитель директора ФГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский психоневрологический институт им. В.М. Бехтерева» Министерства здравоохранения Российской Федерации, главный научный сотрудник, руководитель отделения реабилитации неврологических больных, доктор медицинских наук.

В отзыве представлены актуальность темы, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, научная новизна, теоретическая и практическая значимость и заключение. Критических замечаний нет.

4. Кистень О.В. – доктор медицинский наук, доцент кафедры неврологии и нейрохирургии государственного учреждения образования «Белорусская медицинская академия последипломного образования».

В отзыве представлены актуальность темы, научная новизна, степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, теоретическая и практическая значимость, заключение. Критических замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается п.22, п.24 "Положения о порядке присуждения ученых степеней" утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года №842.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея комплексной диагностики тромбозов церебральных сосудов путем анализа этиологии, клинических проявлений, лабораторных, лучевых и инструментальных исследований, а также прогнозирования вероятности развития повторного инсульта у лиц молодого возраста, имеющих определенную генетическую предрасположенность к тромбозам и тромбоэмболическим осложнениям в сочетании с другими этиологическими факторами;

предложен оригинальный алгоритм диагностики тромбозов церебральных сосудов с учетом жалоб, клинических, лабораторных, молекулярно-генетических, ультразвуковых и нейровизуализационных данных;

уточнены особенности этиологических и предрасполагающих факторов в развитии инсульта, неврологических нарушений, изменений коагуляционных свойств крови, генетики гомеостаза и нейровизуализации при тромбозах церебральных артерий и вен, и проведено сравнительное исследование этих изменений в различные периоды инсульта у пациентов молодого и более старшего возраста;

доказана важность проведения ультразвуковой визуализации и нейровизуализации как артерий, так и синусов и вен головного мозга и вен сетчатки, а также проведение исследований в динамике в различные периоды развития инсульта или острого сосудистого эпизода и сопоставления их с данными других исследований.

Теоретическая значимость исследования обоснована обоснована тем, что:

расширены современные представления об этиологических и предрасполагающих факторах развития ишемического инсульта, особенностях клинической картины и диагностики у больных с тромбозами церебральных артерий, синусов, вен и вен сетчатки разных возрастных групп;

доказано наличие множественности этиологических и предрасполагающих факторов, включая генетическую предрасположенность, в развитии тромбоза церебральных сосудов у лиц молодого возраста по сравнению с пациентами старшей возрастной группы, а также возможность одновременного выявления тромбозов как церебральных артерий, так и вен и вероятность развития тромбоза церебрального синуса при тромботическом поражении вен сетчатки глаза;

применительно к тематике диссертации результативно использованы современные клинические, лабораторные, молекулярно-генетические, ультразвуковые и нейровизуализационные методы исследования. В исследовании изложены этиологические и предрасполагающие факторы и основные неврологические проявления тромбозов церебральных сосудов;

показано, что у больных молодого возраста с церебральным венозным тромбозом и тромбозом вен сетчатки в клинической картине преобладают общемозговые симптомы, а у больных старше 45 лет – очаговые неврологические симптомы. Изучена взаимосвязь клинической картины с выявлением патологических очагов и их локализацией в головном мозге с помощью нейровизуализации;

на основании полученных данных произведена модернизация существующих алгоритмов диагностики тромбозов церебральных сосудов и вен сетчатки.

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

результаты диссертационного исследования внедрены в клиническую практику и научно-исследовательскую деятельность клиники неврологии №1 Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования “Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова” Минздрава РФ (197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Тольстого, д. 6-8 Тел.: 8 (812) 234-16-46, email: [rector@1spbgmu.ru](mailto:rector@1spbgmu.ru)), отделений неврологии и офтальмологии Санкт-Петербургского государственного бюджетного учреждения здравоохранения «Городская многопрофильная больница №2» (194354, Санкт-Петербург, Учебный пер., д.5, Тел.: 8 (812) 511-08-09, [b2@zdrav.spb.ru](mailto:b2@zdrav.spb.ru));

также полученные результаты целесообразно использовать в лекционном материале на циклах обучения ординаторов в клиниках и кафедрах неврологии медицинских ВУЗов, а также на курсах повышения квалификации врачей неврологов.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании, все исследования проводились по стандартизированным методикам, что обеспечило высокую воспроизводимость результатов исследования, использованы адекватные методы статистической обработки данных, способствующие получению обоснованных и достоверных результатов;

теория построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации;

идея диссертации базируется на анализе данных отечественной и зарубежной литературы, а также опыта собственной клинической практики и практики ведущих клиницистов, описанного в периодических специализированных изданиях;

использовано сравнение авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено совпадение полученных данных с результатами, представленными в независимых источниках по теме диссертации;

использованы современные методы обработки полученных данных.

Личный вклад соискателясостоит в проведении аналитического обзора отечественной и зарубежной литературы по теме диссертационной работы, планировании исследования, организации и сбора материала исследования. Автором было проведено комплексное динамическое неврологическое обследование 138 пациентов с цереброваскулярной патологией, связанной с тромбозами или особенностями строения церебральных сосудов. Автором работы были проанализированы и обобщены данные отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме. Разработан дизайн исследования и карты обследования пациентов. Автор самостоятельно проводила неврологический осмотр пациентов. Автором проанализированы клиническая картина, данные лабораторных и молекулярно-генетических исследований, ультразвуковых и лучевых методов диагностики. Первичная статистическая обработка полученных данных автором выполнена с помощью методов описательной статистики. Дальнейшая статистическая обработка материала была проведена с личным участием автора. Анализ, интерпретация, изложение полученных данных, формулирование выводов и практических рекомендаций в основном выполнены автором лично. Результаты проведенного исследования отражены в четырех научных публикациях медицинских изданий, рекомендованных ВАК РФ, и представлены в виде докладов на международных конгрессах.

Диссертационная работа охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и является законченным научным исследованием, обладающим внутренним единством, что подтверждается наличием исследовательского плана, методологической базы и взаимосвязи поставленных задач и обозначенных выводов.

На заседании 10 февраля 2016 года диссертационный совет пришёл к выводу о том, что диссертация представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г. №842, и принял решение присудить Чев Ли Пенг ученую степенькандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, участвовавших в заседании, из 24 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 20 , против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель

диссертационного совета д.м.н.,

профессор, академик РАН Скоромец Александр Анисимович

Ученый секретарь

диссертационного совета д.м.н., Матвеев Сергей Владимирович

профессор

10.02.2016