

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА**

о научно-практической значимости диссертации Хяникайнена Игоря Викторовича «Биопсихосоциальный подход к диагностике и лечению ранней стадии хронической ишемии мозга», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям:  
19.00.04 – «Медицинская психология» и 14.01.11 «Нервные болезни»

### **Актуальность темы выполненной работы**

Изучение начальных форм сосудистых заболеваний головного мозга является актуальным и важным, прежде всего из соображений возможностей своевременной профилактики их более грозных последствий, главным образом, инсульта. Комплексная диагностика ранней стадии хронической ишемии мозга весьма сложна ввиду отсутствия её общепризнанных критериев. Не вызывает сомнения тот факт, что в настоящее время, при хорошей изученности неврологических проявлений церебральной дисгемии, недостаточно раскрыты психосоматические механизмы, участвующие в патогенезе заболевания. С одной стороны, не проанализированы донозологические индивидуально-психологические и социально-средовые особенности пациентов, предрасполагающие к возникновению ишемии мозга. С другой стороны, не изученными остаются соматогенные и психогенные влияния церебральной дисгемии на личность больного. Анализ соматопсихических и психосоматических соотношений у пациентов с сосудистыми заболеваниями головного мозга диктует необходимость привлечения к ведению данных пациентов различных специалистов (неврологов, медицинских психологов, психотерапевтов и т.д.). Изучение механизмов психологической адаптации к хронической ишемии мозга открывает перспективы для комплексной терапии заболевания с учетом всех его патогенетических особенностей (включая коррекцию негативных эмоциональных переживаний посредством различных психотерапевтических методов). Адекватная диагностика ранних форм церебральной дисгемии предопределяет высокую степень эффективности лечебно-профилактических мероприятий, тем самым повышая качество жизни пациентов. Поэтому

выполненное И.В. Хяникяненым исследование, посвященное усовершенствованию комплексной диагностики и лечения ранней стадии хронической ишемии мозга на основе биопсихосоциального подхода, актуально и соответствует реальным научным и практическим потребностям в данной области медицины.

Цель диссертационного исследования сформулирована автором, исходя из актуальности рассматриваемой проблемы, задачи исследования соответствуют поставленной цели.

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

В диссертационной работе собран и методически грамотно проанализирован клинический материал. В исследование включены 280 пациентов с ранней стадией хронической ишемии мозга, развившейся на фоне артериальной гипертензии и/или церебрального атеросклероза. Контрольная группа включала здоровых лиц, сопоставимых с лицами основной группы по гендерным и возрастным характеристикам. В ходе проведенных исследований (оценки соматического и неврологического статуса, лабораторных, электронейрофизиологических, нейровизуализационных, ультразвуковых, психодиагностических) автором выбран подход анализа и сравнения полученных данных не только в зависимости от нозологической формы заболевания, но и от применявшегося психотерапевтического метода в сравнении со стандартной монофармакотерапией собственно ишемии мозга, что полностью соответствует цели и задачам диссертации.

Обработка полученных результатов и проведение анализа осуществлены автором с использованием необходимых современных методов статистического анализа.

Выводы и практические рекомендации работы вполне обоснованы и логично вытекают из проведенного анализа собранного научного материала.

## **Научная новизна исследования и полученных результатов, выводов, рекомендаций**

Научная новизна диссертационного исследования определяется тем, что автором проведено многомерное изучение клинических, психологических, социальных характеристик больных с ранней стадией хронической ишемии мозга, показана их роль в патогенезе заболевания. Кроме того, впервые в отечественной клинической практике с использованием биопсихосоциального подхода И.В. Хяникайнен представляет лечебно-диагностический алгоритм ведения данной когорты пациентов, исследующий соматопсихические и психосоматические соотношения, включающий системную психодиагностику и психотерапевтическую коррекцию. При этом автором проводится оценка результативности и целесообразности применения патогенетически оправданных психотерапевтических методов. Наглядно продемонстрировано, что психотерапия лиц, страдающих ранней стадией хронической ишемии мозга, приводит к стойкой положительной динамике психосоциальных показателей (включая, качество жизни), по сравнению с группой пациентов, получавших лишь фармакотерапию собственно церебральной дисгемии без психотерапевтической коррекции негативных эмоциональных переживаний. Полученные автором данные имеют важное значение для оптимизации стратегий диагностики и терапии ранней стадии хронической ишемии мозга, улучшения качества жизни больных, проведения комплексной первичной профилактики инсульта.

## **Практическая значимость исследования**

Результаты диссертационного исследования позволяют уточнить роль биологических, индивидуально-психологических, социально-средовых факторов в патогенезе ранней стадии хронической ишемии мозга. На основе современного биопсихосоциального подхода с использованием углубленного неврологического исследования и системной психодиагностики автором

разработан алгоритм ведения пациентов с ранней стадией хронической ишемии мозга, позволяющий выполнять качественный скрининг и лечение данного заболевания. Выделены группы риска лиц, угрожаемых по возникновению сосудистого заболевания головного мозга. Предложен для практического здравоохранения авторский методологический инструментарий в широком формате (школы, анкеты, шкалы балльной оценки, памятки). Сформированы психотерапевтические стратегии (патогенетически детерминированные, практически ориентированные) для лечения лиц с ранней стадией хронической ишемии мозга, применение которых, безусловно, улучшит качество лечебно-профилактических мероприятий и будет способствовать, в конечном итоге, психологической адаптации у данной когорты больных.

### **Внедрение в практику**

Полученные результаты и предложения успешно внедрены в работу Медико-санитарной части Управления ФСБ России по Республике Карелия и Амбулатории Карельского научного центра РАН. Основные положения диссертации используются в учебном процессе для студентов кафедры неврологии, психиатрии и микробиологии Медицинского института Петрозаводского государственного университета, внедрены в постдипломную подготовку клинических ординаторов.

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

Основные результаты диссертации представлены в многочисленных материалах всероссийских и международных научно-практических конференций. По теме диссертации опубликовано 112 печатных работ, которые полно отражают содержание исследования, из них 22 в ведущих рецензируемых журналах, определенных ВАК Министерства образования и науки РФ; 5 учебно-методических пособий для врачей; одно учебное пособие

для студентов медицинских вузов; 2 монографии; глава в Национальном руководстве по психиатрии.

### **Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом**

Диссертационная работа написана по традиционной схеме, в соответствии с требованиями ВАК доступным языком, легко читается. Работа состоит из введения, обзора литературы, описания материалов и методов исследования и лечения, четырех глав результатов собственных наблюдений с обсуждением результатов, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка литературы, приложений. Диссертация изложена на 269 страницах машинописного текста, иллюстрирована 11 рисунками и 29 таблицами. Список литературы включает 368 работ, в том числе 213 отечественных, 155 зарубежных.

Выводы диссертационной работы конкретны, информативны, достоверны, логично вытекают из поставленных задач.

Работу, выполненную автором, можно считать достаточной по объему и завершенной в рамках проводимого исследования.

### **Недостатки работы**

Следует отметить, что при общей положительной оценке диссертации, в ней встречаются отдельные стилистические погрешности, которые не являются принципиальными и не снижают качество работы и общего впечатления о научно-практической значимости.

В ходе рецензирования возникли следующие замечания и вопросы:

Замечания:

1. В изложении результатов следовало бы более подробно описать полученный автором опыт изучения вторичных антипсихотических эффектов препаратов для лечения собственно ишемии мозга в подгруппе пациентов, получавших стандартную фармакотерапию без психотерапевтической коррекции негативных эмоциональных переживаний.

Вопросы:

1. Автор повсеместно использует термин «ранняя стадия хронической ишемии мозга», в то время как в существующей в Российской Федерации классификации сосудистых заболеваний головного мозга (Шмидт Е.В., 1985), и в дополнении к ней (Однак М.М., Михайленко А.А., Семин Г.Ф., 1997) этого термина нет. Какими соображениями руководствовался автор, вводя такое определение?

2. Метод реоэнцефалографии при наличии современных ультразвуковых методов диагностики церебральной дисгемии и нейровизуализации на современном этапе является устаревшим и малоинформационным. Какова целесообразность и диагностическая ценность данного метода для скрининга ранней стадии хронической ишемии мозга?

Сделанные замечания не являются принципиальными и не снижают научной и практической ценности представленной к защите докторской диссертации.

### **Содержание автореферата**

Автореферат полностью соответствует основным положениям докторской диссертации и отражает ее содержание, оформлен в соответствии с требованиями руководящих документов.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Диссертация Хяникайнена Игоря Викторовича «Биопсихосоциальный подход к диагностике и лечению ранней стадии хронической ишемии мозга» является законченным научно-квалификационным исследованием, в котором содержится решение основной актуальной задачи – совершенствование методов диагностики и лечения ранней стадии хронической ишемии мозга на основе биопсихосоциального подхода с целью первичной профилактики инсульта.

Диссертационное исследование Хяникайнена Игоря Викторовича «Биопсихосоциальный подход к диагностике и лечению ранней стадии хронической ишемии мозга», выполненное на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 19.00.04 – «Медицинская психология» и 19.01.11 «Нервные болезни», представляет собой законченную научно-квалификационную работу, в которой на основе биопсихосоциального подхода раскрыт патогенез ранней стадии хронической ишемии мозга; проанализированы механизмы психологической адаптации к данному заболеванию; на современном уровне описаны неврологические проявления церебральной дисгемии и индивидуально-психологические, социально-средовые характеристики пациентов на донозологическом и нозологическом уровнях; разработана концепция патогенетической комплексной терапии; определены показатели, определяющие результат лечения. С учетом несомненной научной значимости полученных результатов как для теории, так и для практики, современного методического уровня исполнения, представленная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор Хяникайнен Игорь Викторович заслуживает присуждения степени доктора медицинских наук по специальностям: 19.00.04 – «Медицинская психология» и 14.01.11 «Нервные болезни».

Официальный оппонент, заведующий кафедрой неврологии, медико-социальной экспертизы и реабилитации ФГБУ ДПО «Санкт-Петербургский институт усовершенствования врачей-экспертов» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, доктор медицинских наук, профессор



В.Г. Помников

«10» мая 2018г.

194044 Санкт-Петербург, Б. Сампсониевский  
пр. 11/12, р.т. (812) 542-14-45,  
e-mail [v.pomnikov@yandex.ru](mailto:v.pomnikov@yandex.ru)

Подпись Помникова В.Г., заверяю

