

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента доктора медицинских наук, профессора  
Виктора Григорьевича Помникова на диссертационную работу  
Щелковой Олеси Владимировны «Возможности своевременной  
диагностики сирингомиелии на основании клинических и  
нейровизуализационных данных», представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук по специальности:  
14.01.11 – нервные болезни.**

### **Актуальность темы диссертационного исследования**

Среди заболеваний нервной системы сирингомиелия занимает особое место. Несмотря на более чем столетнюю историю изучения, причины возникновения заболевания до конца не изучены. Остаются вопросы, как по своевременной диагностике, так и по выбору методов лечения сирингомиелии. В настоящее время распространенность сирингомиелии колеблется в широких пределах. Выявлена зависимость неравномерного распределения сирингомиелии от ландшафтно-географических территорий.

Актуальность проведенного автором исследования по повышению выявляемости сирингомиелии за счет своевременной диагностики определяется самым весомым аргументом – увеличением, по данным литературных источников, распространенности заболевания. Сирингомиелия поражает в различные возрастные периоды жизни и приводит к снижению качества жизни больных, нарушению трудоспособности и развитию психоэмоциональных расстройств, что обеспечивает социальную и медицинскую значимость проблемы. Полученные результаты обеспечат разработку научно-обоснованных решений по своевременной диагностике сирингомиелии. Использование в лечебной практике полученного алгоритма своевременной диагностики позволит определить ранние нейровизуализационные особенности, улучшить своевременную

выявляемость заболевания, выбрать наиболее эффективную тактику лечения и снизить уровень инвалидизации пациентов в трудоспособном возрасте.

В связи с вышеизложенным, диссертационная работа Щелковой Олеси Владимировны, посвященная возможностям своевременной диагностики сирингомиелии на основании клинических и нейровизуализационных данных, представляет важный научный и практический интерес, является актуальной.

### **Научная новизна исследования и практическая значимость полученных результатов исследования**

В диссертационной работе проведено комплексное исследование больных идиопатической сирингомиелией на ранних стадиях заболевания и больных сирингомиелией, сочетающейся с аномалией Киари I типа, выявлены и оценены их нейровизуализационные особенности, уточнены клинические проявления у всех групп больных. Разработана схема нейровизуализационных критериев, которые способны улучшить диагностику данной патологии на ранних стадиях заболевания, а также помочь с выбором необходимого и достаточного объема лечебных мероприятий. Определены показания к субпиальной резекции миндалин мозжечка у больных сирингомиелией с целью восстановления ликворотока, а также проанализированы результаты оперативного вмешательства у больных сирингомиелией. Данные тезисы подтверждают целесообразность проведения исследования по заявленной специальности.

Разработанная автором анкета для пациентов может помочь увеличить выявляемость больных сирингомиелией. Практическая ценность диссертационной работы заключается в том, что полученные автором результаты могут быть использованы в клинической практике при обследовании пациентов, находящихся в группе риска по сирингомиелии и при определении оптимальной лечебно-диагностической тактики.

## **Степень обоснованности научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации**

Об обоснованности и достоверности результатов исследования свидетельствует достаточное количество больных синингомиелией, включённых в работу, использование современных методов исследования, правильная интерпретация полученных данных и современные методы статистической обработки результатов.

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

Результаты диссертационного исследования могут быть применены в клинической практике врачей различных специальностей (неврологов, нейрохирургов, рентгенологов, терапевтов) для прогнозирования развития синингомиелии. Кроме того, выводы и практические рекомендации могут использоваться в деятельности кафедр медицинских ВУЗов, которые реализуют подготовку врачей по вышеуказанным специальностям. Материалы исследования внедрены в работу Поликлиники городской больницы город-курорт Анапа, Краснодарского края; в работу медицинского диагностического центра «Сфера» город-курорт Анапа, Краснодарского края; в работу санатория «Мотылёк» город-курорт Анапа, Краснодарского края.

## **Оценка содержания и оформления диссертационного исследования**

Диссертация представлена рукописью (компьютерный набор) на 152 страницах машинописного текста, сформирована по традиционному плану. Состоит из введения, обзора литературы, глав с описанием материала и посвященных методам исследования, собственного исследования, выводов, практических рекомендаций, списка литературы и приложений. Список литературы содержит 242 источника (142 русскоязычных и 100 иностранных авторов). Работа иллюстрирована 41 рисунком и 17 таблицами.

Форма и способ изложения материалов исследования соответствует требованиям к научным работам. Работа представлена доступным языком, наглядно и хорошо иллюстрирована. Диссертационное исследование оформлено в соответствии с национальным стандартом ГОСТ Р 7.0.11-2011.

Во введении сформулированы актуальность и степень разработанности выбранной темы, научная новизна исследования, отражена теоретическая и практическая значимость, четко сформулированы цели и задачи.

Обзор литературы охватывает большой объем информации и раскрывает современное состояние по всем разделам выполненной работы, акцентируя малоисследованные и дискуссионные вопросы и намечая возможные пути их решения.

Во второй главе о материале и методах исследования представлены данные о 92 пациентах, из которых 32 человека составили больные с синингомиелией и сопутствующей аномалией Киари I типа, 48 изолированной аномалией Киари I типа и 12 идиопатической синингомиелией. Достаточно подробно описаны проводимые в ходе научной работы современные нейровизуализационные методы исследования.

В третьей главе диссертант представляет сравнительный анализ трех групп больных. Автор детализирует особенности клинических проявлений, клинико-неврологических синдромов, особое внимание уделено дизрафическому статусу групп больных.

Четвертая глава посвящена данным о результатах нейровизуализационных методов исследования. Приведены сравнения трех групп больных, установлены особенности, которые характерны для каждой из них. Полученные данные достаточно хорошо проиллюстрированы таблицами и рисунками, что создает дополнительный визуальный ряд.

Пятая глава содержит обсуждения и результаты.

В заключении подведены итоги выполненного исследования, выводы и практические рекомендации обоснованы, логично вытекают из полученных результатов и полностью соответствуют поставленной цели и задачам.

## **Оценка автореферата диссертации, его качество, соответствие содержанию диссертационной работы и требованиям, предъявляемым ВАК МОиН РФ**

Автореферат написан в классическом стиле и полностью соответствует основным положениям диссертации и отражает ее содержание. В нем представлены основные направления научного исследования, материал и методы исследования, научная новизна результатов, теоретическая и практическая значимость. Автореферат полностью соответствует требованиям ВАК.

### **Замечания к работе**

Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет. На мой взгляд обзор литературы «перенасыщен» некоторыми хорошо известными данными. Отмечу, что имеется ряд стилистических погрешностей и отдельные неточности, но они не влияют на общую положительную оценку диссертации и не снижают общей ценности работы. Для научной дискуссии хотелось бы задать автору следующие вопросы:

1. Что на Ваш взгляд служит «толчком» к манифестации клинических проявлений сирингомиелии?
2. Возможны ли на Ваш взгляд различные подходы к лечению в зависимости от классификации сирингомиелических кист?

### **Заключение**

На основании вышеизложенного считаю, что оппонируемая диссертационная работа Щелковой Олеси Владимировны на тему: «Возможности своевременной диагностики сирингомиелии на основании клинических и нейровизуализационных данных», представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни, является самостоятельным, законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение

актуальной задачи своевременного выявления идиопатической синингомиелии и синингомиелии, сопровождающейся аномалией Киари I типа.

По своему содержанию, актуальности, научной новизне, объему проведенного исследования, теоретической и практической значимости полученных результатов, представленная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 года (в редакции утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации №1093 от 10.11.2017 года), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Щелкова Олеся Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.11 – нервные болезни.

Официальный оппонент, доктор медицинских наук, профессор, ректор, 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

Согласен на обработку персональных данных.

Помников Виктор Григорьевич

Адрес: 194044, г. Санкт-Петербург,  
Большой Сампсониевский пр., 11/12.  
Телефон: 8 (812) 542-14-45  
E-mail: v.pomnikov@yandex.ru

Полный Помникова В.Г. заверяю

Ведущий документовед

Марашева И.В.

15.10.2018 г.

