

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЖУРБИНА Евгения Александровича «Возможности ультразвукового исследования в диагностике и хирургическом лечении повреждений периферических нервов конечностей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия; 14.01.18 – нейрохирургия.

Улучшение результатов лечения повреждений периферических нервов конечностей за счёт применения ультразвукового исследования является актуальной задачей, решению которой посвящена диссертационная работа Журбина Евгения Александровича. Длительная утрата трудоспособности и высокая частота инвалидизации пострадавших определяют медицинскую и социальную значимость проблемы. В настоящее время на долю заболеваний и повреждений периферической нервной системы приходится порядка 75% случаев временной нетрудоспособности в амбулаторно-поликлинических учреждениях и до 56% - в стационарах. Ультразвуковое исследование позволяет дополнить клинико-электрофизиологическую картину визуальной информацией, что особенно важно для выбора тактики лечения. Однако данные по ультразвуковой семиотике и эффективности ультразвукового исследования при повреждениях периферических нервов конечностей характеризуются значительным разнообразием. Также отсутствует адекватный алгоритм обследования данной категории больных на различных этапах оказания медицинской помощи.

Научная новизна. Сопоставив результаты дооперационного ультразвукового исследования с данными, полученными интраоперационно, автор анализирует выявленные несовпадения и неточности. В работе впервые рассчитаны показатели диагностической эффективности ультразвукового исследования при различных клинических формах повреждений периферических нервов конечностей. Получены сведения об эффективности

применения ультразвукового исследования в качестве сопровождающего метода нейрохирургических операций при травмах периферических нервов.

Разработан и отработан алгоритм применения ультразвукового исследования при травматических повреждениях периферических нервов конечностей на этапах оказания медицинской помощи.

Практическая значимость. В работе подтверждены возможности ультразвукового исследования в диагностике различных клинических форм повреждений периферических нервов конечностей. Применение результатов диссертационного исследования в практической работе нейрохирургов позволит оптимизировать выбор тактики лечения у пациентов с травмами нервов, уменьшить частоту необоснованных и повторных хирургических вмешательств, сократить сроки лечения нейрохирургических пациентов на этапе оказания специализированной медицинской помощи.

Степень достоверности научных положений, выводов и практических рекомендаций диссертации определяется значительным и репрезентативным объёмом обследованных пациентов, применением в качестве контроля интраоперационной верификации и результатов консервативной терапии, а также обработкой полученных данных адекватными методами математической статистики. Все выводы и практические рекомендации в полной мере отражают результаты проведенного исследования и логично вытекают из материалов исследования, соответствуют поставленной цели и задачам, для них характерна несомненная научная новизна. Замечаний к работе нет.

Результаты диссертационного исследования отражены в 27 печатных работах, в том числе в четырёх журналах, определённых перечнем ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

На основании материала, представленного в автореферате, можно сделать вывод, что диссертация Журбина Е.А. «Возможности ультразвукового исследования в диагностике и хирургическом лечении повреждений периферических нервов конечностей» по поставленным задачам, их решению,

актуальности, научной новизне и практической значимости полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Российской Федерации, утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия; 14.01.18 – нейрохирургия, а её автор достоин присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Заведующая отделом лучевой диагностики

ФГУЗ Клинической больницы № 122

им. Л.Г. Соколова ФМБА России

доктор медицинских наук

Строкова Л.А.

«27» 06 2018 г.

Подпись доктора медицинских наук Строковой Людмилы Александровны

«ЗАВЕРЯЮ»



Контактная информация:

Федеральное государственное учреждение здравоохранения Клиническая больница № 122 им. Л.Г. Соколова Федерального медико-биологического агентства

Адрес: 194291, Санкт-Петербург, пр. Культуры, д.4

Тел.: 8(812)559-96-82

Сайт: <http://med122.com>

Электронная почта: infomed@med122.com