

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Глебовой Ольги Валерьевны «Механическая стимуляция опорных зон стоп в остром периоде инсульта», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – «нервные болезни»

Двигательные нарушения у больных, перенесших инсульт, являются важной социальной проблемой, в виду высокой распространенности. В остром периоде инсульта гемипарез различной степени выраженности встречается в 80 -90 % случаев, а мышечная гипотония в 70-80% случаев. В связи с этим высокий интерес вызывает изучение методов реабилитации, которые могут применяться в остром периоде инсульта и влиять на познотонические нарушения. В настоящее время имеются данные лишь немногочисленных исследований о методах реабилитации, применение которых возможно при инсультах и полиорганной патологии. Механическая стимуляция опорных зон стоп может применяться с первых суток инсульта и проводится в пассивном режиме. В связи с этим, **актуальность** темы диссертации Глебовой О.В. не вызывает сомнений.

Цель исследования: изучить влияние раннего включения механической стимуляции опорных зон стоп на восстановление двигательных нарушений и функций опоры и ходьбы в остром периоде инсульта.

Практическая значимость диссертационного исследования заключалась в определении группы пациентов, у которых применение механической стимуляции опорных зон стоп было наиболее эффективным; Изучалось влияние данного метода на мышечный тонус в паретичных конечностях. Установлено влияние механической стимуляции опорных зон стоп на реорганизацию супраспинальных структур, отвечающих за локомоцию.

Несомненной **новизной диссертационной работы** явилось проведение клинкоинструментального исследования определяющего влияние механической стимуляции опорных зон стоп на изменение мышечного тонуса в паретичных конечностях. Выявлено начало формирования паттерна активации супраспинальных структур, отвечающих за локомоцию.

Автореферат диссертационной работы написан по классическому принципу, хорошо изложен. Автор владеет широким литературным материалом по освещаемой проблеме. Диссертационная работа выполнена на высоком уровне, является высокоинформативной в научном и методическом плане. Статистическая обработка данных выполнена с использованием современных прикладных программ, подтверждающая достоверность

полученных результатов, сделанных предположений. Выводы и практические рекомендации логически связаны с задачами и вытекают из анализа полученных результатов.

По теме диссертации опубликовано 5 печатных работ, в т.ч. 3- в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки Российской Федерации. В опубликованных работах основные результаты, положения и выводы диссертационной работы изложены полностью. Автореферат содержит основные положения диссертации, которые были обсуждены на научных конференциях. Принципиальных замечаний к материалу, изложенному в автореферате, нет.

Таким образом, диссертационная работа Глебовой Ольги Валерьевны «Механическая стимуляция опорных зон стоп в остром периоде инсульта», является законченной научно-квалификационной работой, в которой получены данные, имеющие существенное значение для решения актуальной задачи ранней реабилитации больных в остром периоде инсульта, имеющей важное значение для неврологии.

По актуальности, объему проведенных исследований, методическому решению, научной и практической значимости диссертационная работа полностью удовлетворяет всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842, предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

**Доцент кафедры неврологии
факультета усовершенствования врачей
ГБУЗ МО «Московский областной
научно-исследовательский клинический
институт им М.Ф. Владимирского»
к.м.н., доцент**

анов

129110, Москва, Щепкина 61/2,
8(495)6815585 (директор), 8(495)6815610 (кафедра)

Подпись Богданова Р.Р. за
Ученый секретарь инстит

Д.А. Куликов