



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ

ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ
(ГБОУ ВПО ИГМА МИНЗДРАВА РОССИИ)

Коммунаров ул., д. 281, Ижевск, 426034
тел. (3412) 52-62-01, факс 65-81-67
E-mail: rector@igma.udm.ru, <http://www.igma.ru>
ОКПО 01963657, ОГРН 1021801168146
ИНН/КПП 1831032733/183101001

OT 02.02.2015 № 2614

Ha №

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Муравьева Сергея Владимировича

«Клинико-нейрофизиологическая характеристика дорсопатий при юношеском идиопатическом сколиозе в процессе санаторно-курортного лечения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности

14.01.11 – нервные болезни

Дорсопатии при юношеском идиопатическом сколиозе позвоночника представляют важную проблему клинической вертеброневрологии в связи с частой встречаемостью и известной резистентностью в терапии. При этом на сегодняшний день недостаточно изученными остаются механизмы поражения нервной системы при юношеском идиопатическом сколиозе, не объективизированы выраженность и особенности болевого синдрома, не уточнены коморбидные эмоциональные расстройства.

В диагностике различных неврологических расстройств используется метод транскраниальной магнитной стимуляции, позволяющий оценить функциональное состояние кортикоспинального тракта, получить информацию о механизмах возбуждения и торможения в ЦНС. Однако, при юношеском идиопатическом сколиозе такие исследования по существу не проводились. В этой связи, диссертационное исследование Муравьева С.В., посвященное изучению клинической картины дорсалгического синдрома и особенностей функционирования спинного мозга при юношеском идиопатическом сколиозе позвоночника, является актуальным, имеющим несомненное научное и практическое значение.

В исследованиях Муравьева С.В впервые отражены клинико-нейрофизиологические признаки взаимосвязи между выраженностью дорсалгического синдрома, аффективных расстройств и поражений проводников ЦНС на стадиях начального развития сколиоза (нарушение осанки) и тяжелых многоплоскостных деформаций позвоночника (сколиоз III степени). Автор раскрывает клиническую картину дорсопатий с использованием современных методов изучения боли, обосновывает целесообразность применения собственных приемов для объективации болевого синдрома и оригинальной авторской анкеты. Клинические особенности аффективных расстройств

отражены С.В. Муравьевым с применением современных клинических тестов диагностики тревожности и депрессии. Основным инструментом изучения проводниковых систем ЦНС в исследованиях Муравьева С.В избран высоконформативный метод изучения пирамидной двигательной системы - транскраниальная магнитная стимуляция. Установлено, что при юношеском идиопатическом сколиозе развивается функциональная асимметрия кортикоспинальных трактов, которая зависит от возраста пациентов, выраженности болевого синдрома и тревожно-депрессивных расстройств. Автор указывает, что в комплексном терапии дорсопатий на фоне юношеского идиопатического сколиоза целесообразно включать трансвертебральную микрополяризацию, купирующую болевой синдром, уменьшающую выраженность тревожности и депрессии.

Достаточный объем исследований (131 пациент) делает положения и выводы, сформулированные диссертантом, обоснованными. Статическая обработка полученных результатов выполнена автором корректно с использованием адекватных методов. Полученные результаты внедрены в практическую деятельность ЛПУ и используются в учебном процессе.

Автореферат полностью отражены содержание диссертации.

Результаты проведенных диссертационных исследований отражены в 8 печатных работах, в том числе 3 в изданиях, рекомендованных ВАК.

Принципиальных замечаний по диссертационному исследованию нет.

Таким образом, судя по автореферату, диссертация Муравьева С.В на тему «Клинико-нейрофизиологическая характеристика дорсопатий при юношеском идиопатическом сколиозе в процессе санаторно-курортного лечения является законченной, самостоятельно выполненной научно-квалифицированной работой.

Диссертация Муравьева С.В полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, изложенным в п. 9 (абзац 2) «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г.

№ 842. Считаю, что Муравьев С.В заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Заведующий кафедрой неврологии,
нейрохирургии и медицинской генетики
ГБОУ ВПО «Ижевская государственная
медицинская академия» Минздрава России
д.м.н., профессор

A. Осетров

Осетров Анатолий Сергеевич

Ю. В. Клюжева
бщего отдела
О.В. Клюжева