

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Громова Ильи Сергеевича «Хирургическое лечение заболеваний краниовертебральной области» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.15 - травматология и ортопедия, 14.01.18 - нейрохирургия

Хирургия заболеваний краниовертебральной области (КВО), последовательность хирургического лечения и методы стабилизации КВО до настоящего времени остается весьма сложными проблемами в вертебологии и нейрохирургии. Это обусловлено редкостью данной патологии, сложностью хирургической техники, трудностями подбора необходимого оснащения, выбора оптимального метода стабилизации КВО, а также высокой частотой осложнений.

До настоящего времени не выработана единая тактика хирургического лечения патологических процессов КВО и методов стабилизации С1-С2 сегментов позвоночника в зависимости от расположения и степени стеноза позвоночного канала. Декомпрессия спинного мозга, его корешков и ликвидация неврологической симптоматики из-за недостаточно спланированной ортопедической стороны оперативного вмешательства нередко сопровождается вторичными деформациями позвоночника, развитием вертебро-медуллярного конфликта, значительным нарушением подвижности шейного отдела.

В связи с этим работа Громова Ильи Сергеевича, направленная на разработку методов хирургического лечения заболеваний краниовертебральной области одна из первых по предложенной теме и имеет высокую актуальность.

Результаты диссертационной работы Громова И.С. отличаются существенной новизной. Впервые использован неинвазивный метод оценки краниовертебральных объемных взаимоотношений (КВОВ),

ликвородинамики и венозного кровообращения мозга (по методике проф. А.Р. Шаховича) в до- и послеоперационном периоде. С помощью этого автору удалось дать объективную оценку качества выполненной декомпрессии верхнешейных отделов спинного мозга. Громов И. С. экспериментально доказал, что передняя стабилизация (индивидуальной металлической пластиной) С1-С2 позвонков по нагрузочным тестам превосходит дорсальные виды фиксации. Автор доказал клиническую эффективность одноэтапного метода хирургического лечения при переднем стенозе краниовертебрального отдела позвоночника: микрохирургическое удаление патологического очага, декомпрессия спинного (продолговатого) мозга + передняя фиксации индивидуальным устройством (пластиной) С1-С2 позвонков. Громовым И.С. разработана и внедрено в практику индивидуальное фиксирующее устройство(пластина) для передней стабилизации С1-С2 сегментов (новизна подтверждена патентом на изобретение РФ «Устройство для передней стабилизации С1-С2 позвонков» № 2615900).

Автор анализирует результаты обследования и лечения 45 пациентов. В работе Громова Ильи Сергеевича использовались современные методы обследования, соответствующие поставленным задачам, в том числе и статистические. Выводы и практические рекомендации соответствуют характеру и анализу изученного материала. Полученные результаты могут быть успешно использованы в практическом здравоохранении при хирургическом лечении пациентов с заболеваниями краниовертебральной области. Материалы доложены на 7 конференциях с международным участием и изложены в 20 печатных работах, 5 из них опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК.

Заключение

Диссертация Громова Ильи Сергеевича «Хирургическое лечение заболеваний краниовертебральной области», представленная на соискание

ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия, 14.01.18 – нейрохирургия является самостоятельной законченной научно-квалифицированной работой, содержащей принципиально новые знания, которые можно использовать в практическом здравоохранении. По степени актуальности, клинической новизны, научно-практической ценности, реализации исследования и методическому уровню, работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней» Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 года. Автор Громов Илья Сергеевич достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук.

Доктор медицинских наук,
заведующий отделением
нейрохирургии, ведущий научный
сотрудник научно-исследовательского
института неотложной детской хирургии и
травматологии Департамента
здравоохранения города Москвы



02.11.2017

Исхаков Олимджан Садыкович

Подпись д.м.н. Исхакова О.С.
Заверяю
Ученый секретарь: к.м.н.



Сологуб Э.А.