

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Шаповалова Владимира Константиновича
«Декомпрессивно-стабилизирующие операции в хирургическом лечении
больных с поясничным спинальным стенозом», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия

Дегенеративный спинальный стеноз поясничного отдела позвоночника продолжает быть одним из самых актуальных вопросов в хирургии позвоночника. Данный аспект связан с увеличением продолжительности жизни населения планеты. При отсутствии эффекта от консервативной терапии применяется оперативное лечение. Выполняется большое количество различного рода операций при лечении дегенеративного стеноза, однако, все они сопряжены с развитием осложнений, и ни одного абсолютно безопасного способа хирургического лечения не существует.

Вопрос зависимости осложнений от метода хирургического лечения поясничного стеноза изучен не полностью, так же требует изучения тактика лечения при том или ином виде дегенеративного спинального стеноза. Не существует единого признанного алгоритма выбора метода и тактики лечения данной патологии, что делает диссертацию Шаповалова В.К. актуальной, так как в ней рассматривается решение данных вопросов.

Полученные в результате исследования научная новизна, выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным цели и задачам. Их научная и практическая ценность представляются значительными. Предложен дифференцированный подход к выбору тактики хирургического лечения, который учитывает преморбидный фон пациентов. Предложен новый алгоритм предоперационного планирования хирургических вмешательств у больных с дегенеративными поясничными стенозами, который основан на анализе полученных результатов и осложнений. Диссертантом предложен

новый способ реконструкции позвоночно-двигательных сегментов, позволяющий при короткосегментарной фиксации выполнить декомпрессию дурального мешка и корешков спинного мозга, коррекцию сагиттального профиля поясничного отдела и костный спондилодез 360 градусов, который защищен патентом (патент РФ № 2527150 от 24 мая 2013 г.).

Клинический материал исследования включает 522 больных с поясничным спинальным стенозом дегенеративной этиологии. Результаты оценивались и сравнивались при помощи общепринятых и современных шкал-опросников (VAS, ODI, MacNab), качество проведенного лечения по спондилометрическим показателям оценивалось с помощью высокоинформативных методов (КТ, МРТ). Эти методы соответствуют дизайну исследований такого типа и обеспечивают достоверность полученных результатов. Высокая степень надежности полученных результатов подтверждена корреляционным анализом и статистической обработкой материала, которые выполнены с определением коэффициента корреляции Спирмена и критерия Фишера.

Выводы диссертации полностью соответствуют поставленным цели и задачам, практические рекомендации лаконичны, основаны на проведенном анализе результатов и осложнений.

Анализ автореферата подтверждает, что диссертация Шаповалова Владимира Константиновича «Декомпрессивно-стабилизирующие операции в хирургическом лечении больных с поясничным спинальным стенозом» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной задачи, имеющей важное значение для развития травматологии и ортопедии.

По своей актуальности, новизне, объему и методическому уровню выполненных исследований, достоверности полученных результатов диссертация Шаповалова Владимира Константиновича вносит значительный вклад в развитие медицинской науки и практики и полностью соответствует

требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г № 335 с изменениями в Постановлении Правительства РФ от 28.08.2017 г № 1024. Автор диссертации Шаповалов В.К. заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.15 – травматология и ортопедия.

Профессор кафедры травматологии и ортопедии с курсом ДПО
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России
д. м. н., профессор

 Апагуни А. Э.

Подпись профессора Апагуни А. Э. заверяю

27.04.2021 г

