

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рахмонова Хуршеда Джамshedовича «Особенности диагностики и хирургического лечения грыж межпозвонкового диска поясничного отдела позвоночника», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.18 – «нейрохирургия».

Проблема эпидемиологии, своевременной и качественной диагностики неврологических осложнений (грыжи межпозвонковых дисков) поясничного остеохондроза, а также дифференцированные методы лечения данной патологии являются основной задачей современной нейрохирургии, вертебологии, рентгенологии и реабилитологии. Дискогенный пояснично-крестцовый радикулит и другие компрессионные осложнения грыж поясничных дисков занимают ведущее место среди заболеваний периферической нервной системы. Они составляют 71-80% от общего числа этих заболеваний центральной нервной системы.

Несмотря на бурное развитие нейрохирургии, вертебологии, рентгенологии и значительные успехи в лечении различной патологии позвоночника, к сожалению, нет оснований считать, что проблема лечения остеохондроза поясничного отдела, в частности грыж межпозвонковых дисков, на сегодняшний день решена. Эта патология является одним из наиболее частых и тяжелых страданий, приводящих к инвалидности людей трудоспособного возраста, ведёт к огромным материальным потерям для общества и государства.

Активный поиск новых способов хирургического лечения с помощью миниинвазивных доступов способствует повышению результативности при реабилитации больных с грыжей межпозвонкового диска поясничного отдела позвоночника. Этому и посвящено диссертационное исследование Х.Д. Рахмонова.

Научная новизна исследования. Впервые выявлен синдром взаимного отягощения, обусловленный грыжей межпозвонкового диска в сочетании коксоартрозом и остеопорозом. Разработаны новые подходы при синдроме взаимного отягощения, обусловленный грыжей межпозвонкового диска поясничного отдела позвоночника, в сочетании коксоартрозом и остеопорозом.

Предложена комплексная и универсальная программа пред- и послеоперационного обследования больных с грыжами межпозвонковых дисков, включающая современные методы нейровизуализации и различные шкалы оценки неврологического статуса, болевого синдрома и качества жизни больных при данной патологии.

Разработаны объективные и универсальные критерии для выбора тактики лечения и с их помощью разработаны оптимизированные показания для выполнения различных технологий оперативного лечения грыж межпозвонковых дисков.

Совершенствованы современные технологии (эндоскопическая, микрохирургическая и декомпрессионная с транспедикулярной фиксацией) оперативного лечения грыж межпозвонковых дисков.

Разработаны критерии и техника оперативного лечения при переходе на конверсию при эндоскопическом удалении грыж межпозвонковых дисков. Разработаны комплексные мероприятия по профилактике интраоперационных и послеоперационных осложнений при применении различных технологий оперативного лечения грыж межпозвонковых дисков.

Разработан микрохирургический метод флавиофораминопластики, направленный на профилактику рубцово-спаечного процесса и основанный на создании естественной преграды из желтой связки между эпидуральным пространством и паравертебральными мышцами.

Разработан способ профилактики рубцово-спаечных процессов при хирургическом лечении грыж межпозвонковых дисков на пояснично-крестцовом отделе позвоночника.

Достоверность исследования доказывается репрезентативным клиническим материалом, который стал основой диссертационной работы, использованием современных методов статистики для оценки результатов лечения.

Выводы и практические рекомендации сформулированы по существу работы. Автореферат написан хорошим языком, прост для восприятия, хорошо иллюстрирован и полностью отражает содержание работы. Актуальность исследования, высокий уровень обоснованности полученных результатов позволяют сделать заключение, что диссертационная работа Х.Д. Рахмонова является законченной, самостоятельной, научной работой, в которой решена научно-практическая задача усовершенствования хирургического лечения грыж межпозвонковых дисков поясничного отдела позвоночника.

Считаю, что по актуальности, глубине исследования, методическим подходам к проведению исследования, высокому уровню новизны и научно-практической значимости полученных результатов диссертация Рахмонова Хуршеда Джамшедовича «Особенности диагностики и хирургического лечения грыж межпозвонкового диска поясничного отдела позвоночника» представленная к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности: 14.01.18 – «нейрохирургия», полностью соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

**Зав. кафедрой нейрохирургии
Самаркандского государственного
медицинского института,
д.м.н., профессор:**

21.12.2020.

