ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ахремчука А.И. «Микрохирургическое клипирование неразорвавшихся аневризм внутренней сонной и средней мозговой артерий с интраоперационной гемодинамической оценкой», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия

Актуальность работы. Диссертационная работа Ахремчука А.И. посвящена использованию комплекса методов интраоперационной гемодинамической оценки для повышения хирургического лечения неразорвавшихся аневризм супраклиноидного отдела внутренней сонной артерии и средней мозговой артерии. При клипировании аневризм сосудов головного возникает высокий риск развития осложнений, связанный с неполным выключением аневризм из кровотока, компрессию клипсой афферентных, эфферентных и перфорирующих артерий. Методы интраоперационной оценки церебрального кровотока недостаточно эффективны при их изолированном применении. В связи с вышесказанным необходимость использовать комплекс методов интраоперационной оценки кровотока и радикальности клипирования аневризм сосудов головного мозга является актуальной задачей нейрохирургии.

Цели и задачи диссертации четко определены. Выводы и положения, выносимые на защиту, обоснованы и логично вытекают из полученных результатов, соответствуют поставленным автором цели и задачам.

Достоверность результатов. Диссертационное исследование выполнено на достаточном клиническом материале (213 пациентов с неразорвавшимися аневризмами супраклиноидного отдела внутренней сонной артерии и средней мозговой артерии). Проведено ретро-проспективное открытое контролируемое исследование. Для оценки состояния пациентов применялись шкалы WFNS, NIHSS, шкала ком Глазго. Для оценки качества жизни пациентов после нейрохирургического лечения на момент выписки из стационара применяли шкалу исходов Глазго, для оценки инвалидизации после инсульта – модифицированную шкалу Рэнкина. По материалам диссертационной работы представлено 16 публикаций, из них 10 статей в журналах и научных сборниках, входящих в перечень ВАК Республики Беларусь.

Новизна работы: Соискателем разработаны комплекс методов интраоперационной оценки кровотока и контроля клипирования неразорвавшихся аневризм супраклиноидного отдела внутренней сонной артерии и средней мозговой артерии в зависимости от локализации аневризмы и ее анатомических особенностей. Разработан и внедрен алгоритм хирургического лечения пациентов с аневризмами сосудов головного мозга, в

котором применены комплексы методов интраоперационной оценки кровотока сосудов головного мозга.

Практическая значимость результатов работы. Разработанный алгоритм хирургического лечения пациентов с аневризмами сосудов головного мозга внедрен в практику нейрохирургических отделений Республики Беларусь на основании инструкции не метод лечения. Внедрение позволило улучшить качество оказываемой помощи пациентам с неразорвавшимися аневризмами супраклиноидного отдела внутренней сонной артерии и средней мозговой артерии, снизить частоту осложнений, сократить сроки стационарного лечения, что имеет важную социальную и экономическую значимость.

Заключение. На основании изученного автореферата, можно считать, что диссертационная работа Ахремчука А.И. «Микрохирургическое клипирование неразорвавшихся аневризм внутренней сонной и средней мозговой артерий с интраоперационной гемодинамической оценкой», выполненная под руководством д.м.н., профессора Сидоровича Р.Р., является законченной научно-исследовательской работой, соответствующей требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия.

Ашуров Рахмонкул Гурезович

заведующий кафедрой нейрохирургии и
вертебрологии ГОУ «Институт
последипломного образования в сфере
здравоохранения Республики Таджикистан»,
доктор медицинских наук _____

01.10.2026

ПОДПИСЬ Ашуров Р.Г.
ЗАВЕРЯЮ
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ
“ ” 20 г.

Выражаю свое согласие на размещение отзыва на автореферат на сайте РНПЦ неврологии и нейрохирургии:

_____ Ашуров Р.Г.

Учёный секретарь диссертационного совета
ГОУ ИПОвСЗ РТ
кандидат медицинских наук, доцент _____
Рофиев Рауф Рофиевич