

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рахимзода Нарзулло Одина на тему: «Оптимизация диагностики и хирургического лечения нетравматических внутричерепных кровоизлияний», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.18 – Нейрохирургия

Диссертационная работа Рахимзода Нарзулло Одина посвящена одной из наиболее актуальных и социально значимых проблем современной нейрохирургии - совершенствованию диагностики и хирургического лечения нетравматических внутричерепных кровоизлияний.

Нетравматические внутричерепные кровоизлияния продолжают оставаться одной из ведущих причин летальности и стойкой инвалидизации пациентов с сосудистой патологией головного мозга. Высокая распространённость данной патологии, тяжесть клинического течения, сложность своевременной диагностики и выбора оптимальной лечебной тактики обуславливают необходимость проведения комплексных исследований, направленных на повышение эффективности диагностики и хирургического лечения данной категории больных.

Представленная работа посвящена решению важной научно-практической задачи - улучшению результатов диагностики и хирургического лечения пациентов с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями различного генеза.

Исследование основано на анализе результатов обследования и лечения 210 пациентов с гипертензивными внутримозговыми гематомами, артериальными аневризмами, артериовенозными и кавернозными мальформациями головного мозга.

Высокой оценки заслуживает комплексный подход автора к решению поставленных задач. В работе широко использованы современные методы нейровизуализации, включая мультиспиральную компьютерную томографию, компьютерно-томографическую ангиографию с трёхмерной реконструкцией, магнитно-резонансную ангиографию и цифровую субтракционную ангиографию. Применение данных методов позволило существенно повысить диагностическую информативность обследования и оптимизировать выбор хирургической тактики.

Цель исследования сформулирована чётко и логично, направлена на улучшение непосредственных результатов диагностики и хирургического лечения пациентов с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями.

Поставленные задачи исследования полностью соответствуют цели работы и обеспечивают её последовательное достижение.

Научная новизна диссертации заключается в разработке и научном обосновании подходов к ранней диагностике нетравматических внутричерепных кровоизлияний, выявлении основных причин их развития, а также определении эффективных методов профилактики осложнений. На основании оценки диагностической эффективности современных методов нейровизуализации автором уточнены показания к применению различных вариантов хирургического лечения при нетравматических внутричерепных кровоизлияниях и проведена их сравнительная оценка. Разработаны алгоритм диагностики и дифференцированная тактика хирургического лечения пациентов с данной патологией.

Особое значение имеет проведённый анализ непосредственных и ближайших результатов оперативных вмешательств, позволивший определить основные прогностические факторы исходов хирургического лечения.

Отдельного внимания заслуживает анализ факторов, влияющих на результаты лечения. Автором убедительно продемонстрировано негативное влияние внутрижелудочковых кровоизлияний на течение заболевания и исходы хирургического лечения. Обоснована необходимость раннего хирургического вмешательства при развитии дислокационного синдрома и выраженной внутричерепной гипертензии, что имеет важное практическое значение для клинической нейрохирургии.

Практическая значимость исследования определяется разработкой дифференцированного подхода к диагностике и хирургическому лечению пациентов с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями, основанного на объективных клинико-инструментальных критериях.

Полученные результаты расширяют возможности применения современных методов нейровизуализации в диагностике сосудистой патологии головного мозга и позволяют повысить эффективность хирургического лечения данной категории пациентов. Разработаны практические рекомендации по обследованию и лечению больных с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями, включающие использование современной методики лучевой диагностики - компьютерно-томографической ангиографии с трёхмерной реконструкцией (КТА-3D). Внедрение данного метода способствует своевременному выявлению источника кровоизлияния, уточнению его локализации и выбору оптимальной хирургической тактики у пациентов с разрывами интракраниальных аневризм и артериовенозных мальформаций.

Объём выполненных исследований является достаточным для получения достоверных научных результатов и обоснованных выводов. Полученные данные имеют существенное значение для дальнейшего совершенствования диагностики и хирургического лечения пациентов с нетравматическими внутричерепными кровоизлияниями.

