

Отзыв
на автореферат диссертации Левшук Ольги Николаевны
«Инфаркт мозга у детей: клинико-эпидемиологическая характеристика,
система оказания медицинской помощи» на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Актуальность исследования. Данные современной литературы и клиническая практика свидетельствуют о том, что инфаркт мозга (ИМ) в детском и подростковом возрасте не является редкостью. Заболеваемость варьирует от 0,2 до 7,9 случаев на 100000 детей в год. Спектр патологических состояний, приводящих к ИМ в детском возрасте, является очень широким, что существенно затрудняет их верификацию. Знание этиологии ИМ позволяет более эффективно планировать лечение и определять прогноз. Поскольку данное заболевание существенно влияет на смертность, хроническую заболеваемость и инвалидизацию в педиатрической популяции, важное значение имеют ранние диагностика и лечение ИМ у детей, снижение летальности и инвалидизации, а также проведение медицинской профилактики. Между тем проблема детского инсульта изучена недостаточно.

В настоящее время в мире отсутствует единый протокол лечения и профилактики ИМ у детей. Большинство стран разрабатывают свои национальные рекомендации. Вышеуказанные данные свидетельствуют об актуальности целей и задач, сформулированных в диссертационном исследовании.

Научная новизна диссертации Левшук Ольги Николаевны заключается в том, что автором представлены данные об эпидемиологическом исследование ИМ у детей в Республике Беларусь. Установлено, что заболеваемость за 10 лет составила 0,69 на 100 000 детского населения. Впервые изучены этиологические факторы ИМ. Наиболее частыми из них были противомоботические аномалии (33,1%), кардиогенная патология (26,0%), артериопатии (29,9%) и минимальная травма головы (18,9%). У 15,0% детей этиологические факторы не установлены. Получены данные о влиянии объема диагностического обследования на выявление этиологических факторов. Доказано, что при проведении всего объема обязательных диагностических инструментальных и лабораторных исследований вероятность определения этиологических факторов повышается в 3 раза.

Получены новые данные по определению роли медицинской профилактики повторного ИМ у детей с применением противотромботических препаратов. Доказано, что применение неэффективных доз противотромботических лекарственных препаратов или отсутствие медицинской профилактики достоверно повышает вероятность повторных случаев ИМ.

С точки зрения **практической значимости** автором впервые разработана современная система оказания медицинской помощи пациентам детского возраста с ИМ, подтвержденная клиническим протоколом «Диагностика, лечение и медицинская профилактика инфаркта мозга (детское население)».

Материал, представленный автором в автореферате, изложен логично и последовательно. Научные выводы и рекомендации диссертации основаны на анализе результатов обследования и лечения 127 пациентов детского возраста с ИМ. Выбранная соискателем методология исследования обеспечила репрезентативность полученных результатов. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленным задачам, обоснованы результатами проведенных исследований, достоверны и не вызывают сомнений.

По теме кандидатской диссертации Левшук О.Н. опубликовано 24 научные работы, в числе которых 12 статей, 12 материалов конференций, съездов, конгрессов, тезисов докладов, из них в дальнем зарубежье – 2, в странах СНГ – 2. Министерством здравоохранения Республики Беларусь утвержден 1 клинический протокол. Результаты диссертационного исследования доложены на республиканских и зарубежных конференциях и конгрессах.

Заключение. На основании выше перечисленного считаю, что диссертация Левшук Ольги Николаевны «Инфаркт мозга у детей: клинико-эпидемиологическая характеристика, система оказания медицинской помощи» является актуальной и соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Заведующий кафедрой неврологии,
ФГБОУ ВО «Пермский государственный
медицинский университет имени академика
Е. А. Вагнера» Министерства
здравоохранения Российской Федерации
д.м.н., профессор



Каракулова Ю.В.

10.03.2025

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

Каракулова Ю. В.

Подпись

