

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

Тема представленной работы Левшук О.Н. посвящена изучению эпидемиологии, этиологии, подходов к оказанию медицинской помощи при инфаркте мозга (ИМ) у детей, который является частой причиной инвалидизации пациента, что приводит к снижению качества жизни. Первые эпидемиологические исследования, посвященные ИМ у детей, относятся к 70-м годам прошлого столетия. Увеличение числа диагностированных случаев ИМ у детей по всему миру делают проблему раннего выявления ишемического поражения головного мозга актуальной.

По данным анализируемой литературы, временной интервал от появления первых симптомов до госпитализации в профильное отделение детей с ИМ в среднем составляет 22 часа. Это свидетельствует о необходимость работы в данном направлении, которая должна включать образовательную деятельность по информированности врачей-педиатров, детских неврологов, врачей СМП и родителей о проблеме детского инсульта.

В процессе своей работы докторант впервые в Республике Беларусь провел эпидемиологическое исследование ИМ у детей. Было установлено, что заболеваемость за 10 лет составила 0,69 на 100 000 детского населения, была максимальной в возрастной группе от 1 месяца до 1 года. Определены сроки установления клинического диагноза от момента случившегося ИМ – диагноз устанавливался с задержкой от момента появления первых симптомов - в первые 6 часов верифицирован у 11,8% пациентов. Автором установлены этиологические факторы ИМ в детской популяции. Наиболее частыми из них были протромботические аномалии, кардиогенная патология, артериопатии и минимальная травма головы. У 15,0% детей этиологические факторы не установлены. Получены данные о влиянии объема диагностического обследования на выявление этиологических факторов. Впервые установлена частота повторного ИМ у пациентов детского возраста, случаи которого достоверно чаще встречались при болезни моя-моя. В ходе исследования 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.

Впервые проанализированы отдаленные последствия ИМ у детей. Установлено, что отсутствие неврологического дефицита наблюдалось у 43,3% пациентов по шкале PedNIHSS и у 44,9% по шкале Рэнкина.

На основании полученных данных впервые в Республике Беларусь разработана современная система оказания медицинской помощи пациентам детского возраста с ИМ, подтвержденная клиническим протоколом «Диагностика, лечение и медицинская профилактика инфаркта мозга (детское население)».

Объем клинического материала, использование современных методов статистического анализа, позволяют расценивать представленные в автореферате диссертации результаты как обоснованные и достоверные. Опубликованность результатов и их апробация проведены в достаточном объеме. Практическая значимость представленной работы связана с улучшением качества оказываемой помощи пациентам детского возраста с ИМ.

На основании вышесказанного можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Левшук О.Н. «Инфаркт мозга у детей: клинико-эпидемиологическая характеристика, система оказания медицинской помощи», является завершенной научной квалификационной работой, соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней и присвоении ученых званий в Республике Беларусь» ВАК Республики Беларусь. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Кандидат медицинских наук, доцент,
заведующий 1-й кафедрой детских
болезней УО «Белорусский государственный
медицинский университет»

Е.К. Филипович

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

Филипович Е.К.

Подпись



Ермачёнок М.А.

Филипович Е.К. удостоверено