

ОТЗЫВ

научного руководителя

Н.Н.Евлюхина – соискатель ученой степени
кандидата медицинских наук по специальности

14.01.08 - педиатрия

Диссертация на тему: «Разработка системы определения структурно-функциональных нарушений печени при ее хронических болезнях у детей»

Н.Н.Евлюхина работала над диссертацией по теме «Разработка системы определения структурно-функциональных нарушений печени при её хронических болезнях у детей». За время выполнения работы проведен аналитический обзор литературы по проблеме, сбор, обработка и обобщение эмпирического материала, его анализ и обоснование теоретико-методологической базы исследования, разработка практических рекомендаций.

В настоящее время исследование завершено. Наталья Николаевна за период работы опубликовала 18 работ, из них 4 статьи в журналах индексируемых в Scopus и РИНЦ. В публикациях отражены все основные научные положения исследования. Результаты исследований подкреплены патентом на изобретение в области медицины.

Материалы исследования доложены и обсуждены на конференциях, в том числе международных. Н.Н.Евлюхиной за работу «Определение структурно-функциональных нарушений печени при ее хронической патологии у детей» на конкурсе молодых учёных в рамках XVIII Конгресса педиатров России «Актуальные проблемы педиатрии» присуждено 2-е место.

При выполнении данной диссертации Наталья Николаевна проявила себя исключительно добросовестным, вдумчивым и зрелым исследователем, способным четко определять и формулировать цели и задачи, глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты, определять необходимые методы исследования.

Н.Н.Евлюхина лично участвовала на всех этапах исследования: непосредственное ведение пациентов гастроэнтерологического отделения с гепатологической группой с различными хроническими болезнями печени и патологией желудочно-кишечного тракта, разработке комплексного обследования. Наталья Николаевна разработала и внедрила бальные системы определения степени нарушения функции, структуры печени и выраженности портальной гипертензии. Освоила методику проведения

фиброэластометрии, которую применяла при выполнении исследований, с последующей интерпретацией показателей.

Разработанные Натальей Николаевной бальные системы определения степени нарушения функции, структуры печени и выраженности портальной гипертензии могут использоваться для объективной оценки тяжести поражения печени, контроля их изменений в динамике с оценкой эффективности проводимой терапии, быть критерием определения показаний и срочности проведения трансплантации печени, применяться для создания «модели пациента» при хронических болезнях печени с последующей разработкой стандартов и протоколов оказания медицинской помощи, использоваться при проведении медико-социальной экспертизы при определении категории «ребенок-инвалид».

Н.Н.Евлюхиной удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, в том числе с помощью, освоенной за период работы над диссертацией, статистической системы SPSS 16, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений.

Наталье Николаевне свойственна целеустремленность и настойчивость в достижении поставленных целей, в том числе при внедрении результатов исследований в практику работы государственных учреждений, умение отстаивать гипотезы и положения диссертации, в том числе на различных научных форумах. Наталью Николаевну отличает и достаточно высокая публикационная активность.

Диссертационная работа Евлюхиной Натальи Николаевны «Разработка системы определения структурно-функциональных нарушений печени при ее хронических болезнях у детей» представляет собой завершенное научно-квалификационное исследование, обладающее научной новизной, теоретической и практической значимостью, которое может быть представлено к защите.

Отзыв дан с целью представления документов в диссертационный совет для защиты диссертации.

**Главный научный сотрудник
гастроэнтерологического отделения
с гепатологической группой
ФГБНУ НЦЗД, д.м.н.**

Г.В.Волынец

10.03.2015