ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Цинцадзе Беллы Джемалиевны **«Функциональное состояние почек у детей раннего возраста, родившихся недоношенными»,** представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21 Педиатрия

Актуальность исследования Цинцадзе Беллы Джемалиевны не вызывает сомнений ни с академической, ни с прикладной точки зрения, так как оно представляет собой выполненное на основе изучения обширного материала научное обоснование неивазивных методов оценки функции почек у детей таких как креатинин крови и скорость клубочковой фильтрации (СКФ), цистатин С в сыворотке крови, сывороточный липокалин (NGAL).

Основные теоретические положения и выводы диссертации опираются на серьезную теоретико-методологическую базу, включающую значительное количество медицинских и педиатрических исследований отечественных и зарубежных ученых. Библиографический список содержит 175 источников.

Методологический аппарат исследования (цель и задачи исследования) отличается четкостью, логичностью и обоснованностью. Научная позиция автора основывается на изучении зависимости уровней креатинина, цистатина С, скорости клубочковой фильтрации рассчитанной на их основе, и уровня липокалина сыворотки крови.

Судя по автореферату, в работе охарактеризована динамика функционального состояния почек в зависимости от массы тела при рождении и гестационного возраста ребенка на основании примененных методик и проведен сравнительный анализ информативности неинвазивных исследований функционального состояния почек, в когорте детей раннего возраста, рожденных недоношенными, в том числе с экстремально низкой и очень низкой массой тела. Диссертант всесторонне проанализировал современное состояние исследуемой проблемы, дал общую характеристику и уточнил динамику функционального состояния почек на основании оценки уровней креатинина, цистатина С, скорости клубочковой фильтрации рассчитанной на их основе, и уровня

липокалина сыворотки крови, проанализирована зависимость каждого из этих параметров от массы тела при рождении и гестационного возраста ребенка.

В диссертационном исследовании Цинцадзе Белла Джемалиевна представила научные результаты, которые имеют несомненную научную значимость, убедительно верифицировала теоретические положения своего исследования, а также использовала ретроспективную оценку медицинской документации (n=334) и проспективное наблюдение за 237 педиатрическими пациентами с последствием перинатального поражения центральной нервной системы (ППЦНС).

Работа Цинцадзе Беллы Джемалиевны является комплексным исследованием благодаря определению зависимости функционального состояния почек от массы тела и гестационного возраста при рождении у детей раннего возраста.

Диссертационная работа относится к прикладным научным исследованиям с выраженной практической направленностью. Автором было проведено научное исследование, посвященное исследованию функции почек у детей раннего возраста.

Цинцадзе Белла Джемалиевна провела практическую статистическую обработку научного материала, опираясь на практический опыт в области педиатрии, является полноценным автором (соавтором) опубликованных по теме исследования статей, тезисов докладов и выступлений на III, IV Всероссийской научно-практической конференции «Осенние Филатовские чтения – важные вопросы детского здоровья», мастер-классе образовательного проекта «Школы здоровья детей»: Актуальные реалии нефрологии: от практика – практику.

Диссертант на основании глубокого анализа источников литературы, обосновав актуальность темы, сформулировала цель исследования – определить зависимость функционального состояния почек от массы тела при рождении и гестационного возраста у детей раннего возраста.

Анализ содержания автореферата диссертационного исследования Цинцадзе Беллы Джемалиевны подтверждает, что оно соответствует требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Автореферат содержит основные положения работы, научные результаты и выводы. В автореферате представлен список публикаций автора по теме исследования, включающий публикации

7 научных работ по выполненному исследованию, в том числе статей в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, – 3 (из них в журнале, индексируемом в SCOPUS – 3), тезисы с результатами в изданиях – 4 (из них в журнале, индексируемом в SCOPUS – 4).

Таким образом, диссертация Цинцадзе Беллы Джемалиевны на тему: «Функциональное состояние почек у детей раннего возраста, родившихся недоношенными» соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым Министерством науки и высшего образования Российской Федерации к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.21-Педиатрия.

Доктор медицинских наук (14.01.08 – Педиатрия),
профессор, заведующий нефрологическим отделением
ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр детей
и подростков ФМБА России»,
заведующий кафедрой академии постдипломного образования
ФГБУ «Федеральный научно-клинический центр
специализированных видов медицинской помощи и медицинских
технологий ФМБА России» Зокиров Нурали Зоирович

Подпись доктора медицинских наук
Зокирова Н.З. удостоверяю
Ученый секретарь ФГБУ «ФНКЦ
ФМБА России», к.м.н. О.О. Курзанцева

115682, г. Москва, Ореховый бульвар, д. 28
Тел: +7(499)725-44-40, e-mail: info@fnkc-fmba.ru
www.fnkc-fmba.ru

«1» июня 2023