

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Алхазидвили Александра Владимировича на тему: «Возможности низкодозовой микрофокусной рентгенографии в диагностике патологии органов грудной клетки и брюшной полости у новорожденных и детей раннего возраста» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Актуальность представленной работы не вызывает сомнения, поскольку заболевания органов грудной клетки и брюшной полости у новорожденных и детей раннего возраста широко распространены, имеют тенденцию к росту, отличаются трудностью диагностики и непредсказуемостью течения. В этой связи приоритетным является выбор направления исследования по улучшению диагностики патологии органов грудной клетки и брюшной полости у новорожденных и детей раннего возраста путем проведения микрофокусной рентгенографии с проведением сравнительной оценки с традиционной рентгенографией. В ходе исследования отработана методика выполнения микрофокусной рентгенографии при исследовании органов грудной клетки и брюшной полости новорожденных и детей раннего возраста. Разработаны методические рекомендации по выполнению исследований органов грудной клетки и брюшной полости с помощью микрофокусной рентгенографии. Определена рентгенологическая семиотика различных патологических состояний органов грудной клетки и брюшной полости при выполнении исследований с использованием мобильного микрофокусного рентгеновского комплекса. Установлена диагностическая информативность микрофокусной рентгенографии при исследовании органов грудной клетки и брюшной полости. Доказано снижение эффективной лучевой нагрузки микрофокусной рентгенографии по сравнению с традиционной рентгенографией. Представлено научное обоснование возможности использования микрофокусной рентгенографии при исследовании органов грудной клетки и брюшной полости новорожденных и детей раннего возраста.

Основные научные результаты полностью отражены в опубликованных работах, представлены на научно-практических конференциях. Работа полностью соответствует заявленной специальности.

Представленные выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам работы, обоснованы полученными результатами.

Замечаний по автореферату нет.

Диссертация Алхазидвили Александра Владимировича на тему: «Возможности низкодозовой микрофокусной рентгенографии в диагностике патологии органов грудной клетки и брюшной полости у новорожденных и детей раннего возраста» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённому Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года №842 с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ № 1539 от 11.09.2021 г., предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор заслуживает присвоения искомой степени по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия

Заместитель директора по научной работе

ФГБУ «Детский научно-клинический центр инфекционных болезней ФМБА России», заслуженный деятель науки РФ,

доктор медицинских наук профессор



Наталья Викторовна Скрипченко

197022 Санкт-Петербург, ул. профессора Попова, д.9

Эл. адрес: snv@niidi.ru

Сайт учреждения: www.niidi.ru

Раб. тел. 8(812)234-10-38

14.01.2022 г.

