на автореферат диссертации Яковлевой Екатерины Сергеевны «Ингаляционная анестезия севофлураном и интраназальная седация дексмедетомидином у детей с неврологической патологией при рентгенодиагностике», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 — Анестезиология и реаниматология.

Диссертационная работа Яковлевой Екатерины Сергеевны посвящена актуальному вопросу анестезии у детей с неврологической патологией в отделении рентгенодиагностики. На сегодняшний день наиболее часто применяемой методикой остаётся ингаляционная анестезия севофлураном, однако применение севофлурана ассоциируется с развитием посленаркозной ажитации, что доставляет ребёнку выраженный дискомфорт и повышает риск развития когнитивных дисфункций в будущем. Кроме того применение севофлурана противопоказано у пациентов с нейро-мышечной патологией в связи с риском развития злокачественной гипертермии. Однако зачастую нейровизуализация у детей с заболеванием нервной системы необходима для диагностики нейро-мышечного заболевания.

Автореферат отражает все этапы исследования, представлен в понятной форме. Автором чётко сформулированы цель исследования. Изучен достаточный объём клинического материала. В работе применялись современные статистические методы работы Достоверность вызывает сомнений. Автором не предложены оптимизации методики ингаляционной анестезии севофлураном, которые позволили снизить частоту и выраженность развития посленаркозной ажитации без увеличения времени пробуждения пациентов. Разработана методика интраназальной седации дексмедетомидином и проведена её клиническая оценка, доказана её эффективность для проведения длительных исследований отделении рентгенодиагностики неинвазивных В безопасность для применения у детей с неврологической патологией. Выводы соответствуют поставленным цели и задачам. Практические рекомендации сформулированы чётко и могу и быть рекомендованы к применению в практической деятельности.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению нет.

Судя по автореферату, диссертационное исследование Яковлевой Екатерины Сергеевны «Ингаляционная анестезия севофлураном и интраназальная седация дексмедетомидином у детей с неврологической патологией при рентгенодиагностике» соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлениям Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений правительства Российский Федерации №335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016г., № 650 от 29.05.2017г., № 1024 от 28.08.2017г., № 1168 от 01.10.2018г.), а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинский наук по специальности 14.01.20 — Анестезиология и реаниматология.

Заведующий отделением анестезиологии и реанимации с оперблоком ГБУЗ детская городская клиническая больница имени Н.Ф. Филатова Департамента здравоохранения города Москвы доктор медицинских наук, лауреат премии «Призвание» Агавелян Эрик Гарникович

Подпись зав.отделением анестезиологии и реанимации с оперблоком д.м.н. Э.Г. Агавеляна удостоверяю.

Начальник отдела кадров на селения

Д.К.Торчинова

Государственное болжетное учреждение здравоохранения

«Детская городская колическай больница имени Н.Ф. Филатова»

Департамента здравоохранения города Москвы

103001, Москва, ул. Садовая-Кудринская, 15

Тел.: +79688941947; +74992541010 E-mail: dgkb13@zdrav.mos.ru

«20» 12 2021r.