

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кавардаковой Елены Сергеевны на тему «Особенности системной и регионарной гемодинамики, клинического статуса и состояния печени у пациентов с функционально единственным желудочком сердца до и после операции тотального кавопульмонального соединения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – Кардиология.

Актуальность темы диссертационной работы Кавардаковой Е.С. сомнения не вызывает, поскольку посвящена одному из актуальных направлений детской кардиологии – врожденным порокам сердца. Функционально единственные желудочки сердца являются наиболее сложными врожденными пороками, частота встречаемости среди всех врожденных пороков сердца составляет 8%.

Высокий процент осложнений, в виде нарушения систоло-диастолической функции системного желудочка, развития белоктерющей энтеропатии, пластического бронхита и печеночной дисфункции; возникающих на разных этапах гемодинамической коррекции, требует поиска новых методов диагностики и современных подходов к лечению этой группы пациентов.

Научная новизна исследования характеризуется тем, что были

- выявлены основные факторы риска развития длительных плевральных эксфузий у пациентов в раннем послеоперационном периоде фенестрированного тотального кавопульмонального соединения.
- разработаны основные критерии для успешной окклюзии разгрузочной фенестрации у пациентов с функционально единственным желудочком сердца.
- впервые разработана методика неинвазивной оценки давления в кондуите ТКПС у пациентов с функционально единственным желудочком сердца, что является важным аспектом в детской практике.
- впервые разработана методика неинвазивной оценки плотности печени по данным акустической денситометрии.

Степень обоснованности и достоверности результатов исследования

Методологический уровень работы – высокий. В автореферате четко сформулированы цели и задачи исследования. Методы, использованные в работе, информативны и адекватны поставленным задачам.

На основании исследования 93 пациентов с функционально единственным желудочком сердца можно считать полученные результаты достоверными.

Автореферат в достаточном объеме иллюстрирован изображениями и таблицами, составлен грамотно.

По теме диссертации опубликовано 4 статьи, в журналах рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикаций материалов диссертации на соискание ученой степени кандидата наук. Получено 3 патента на изобретение.

Замечаний принципиального характера к работе Е.С. Кавардаковой не имеется.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кавардаковой Е.С. «Особенности системной и регионарной гемодинамики, клинического статуса и состояния печени у пациентов с функционально единственным желудочком сердца до и после операции тотального кавопульмонального соединения», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная научно-практическая задача по ведению, наблюдению и лечению детей с функционально единственным желудочком сердца до и после проведенной операции тотального кавопульмонального соединения,

Работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (постановление Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, в редакции 01.10.2018 г. № 1168), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология (медицинские науки).



Кузнецов Вадим Анатольевич,
доктор медицинских наук (14.01.05 –
Кардиология), профессор, заслуженный
деятель науки Российской Федерации,
Тюменский кардиологический научный
центр – филиал Федерального
государственного бюджетного научного
учреждения «Томский национальный
исследовательский медицинский центр
Российской академии наук», научный
консультант
625026, г. Тюмень,
ул. Мельникайте, д. 111
Телефон: +7 (3452) 68-19-68
e-mail: kuznets@infarkta.net

Даю согласие на обработку моих
персональных данных



Кузнецов В.А.



Подпись доктора медицинских наук, профессора Кузнецова В.А. заверяю.
Ученый секретарь Тюменского кардиологического
научного центра – филиала Томского НИМЦ,
кандидат биологических наук

29.03.2019

Мартынова Е.А.