

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, так как она посвящена важной проблеме детской кардиологии – врожденным порокам сердца. Функционально единственные желудочки сердца являются наиболее сложными врожденными пороками. Частота встречаемости детей с функционально единственным желудочком сердца составляет 4-8 случаев на 10000 новорожденных. Одним из величайших достижений в области сердечно-сосудистой хирургии является возможность паллиативной коррекции и обеспечение выживаемости и нормальной жизнедеятельности у детей с функционально единственным желудочком сердца.

Несмотря на то, что гемодинамическая коррекция является на сегодняшний день единственным способом лечения, пациенты с ФЕЖС сталкиваются с различного вида осложнениями.

В диссертационной работе автор описывает осложнения, возникающие как в раннем послеоперационном периоде (длительные внутриполостные эксфузии), так и в отдаленном периоде наблюдения (печеночные нарушения), анализирует изменения внутрисердечной гемодинамики у пациентов с системным правым и системным левым желудочком; оценивает функцию печени, используя современные лабораторные и инструментальные методы диагностики. В работе впервые описаны методы неинвазивной оценки давления в кондуите тотального кавопульмонального соединения и плотности печени по данным ультразвуковых методов исследования.

Данные, представленные в диссертационной работе, в достаточном объеме; 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.

Текст автореферата и научные публикации полностью отражают содержание диссертационной работы. Выводы соответствуют цели и задачам исследования и логично вытекают из результатов собственных исследований. Практические рекомендации, предложенные автором, рациональны и рекомендованы для внедрения в практику кардиохирургических отделений.

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

Таким образом, содержание автореферата свидетельствует, что диссертационная работа Кавардаковой Е.С. 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», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, имеющая практическое значение для развития детской кардиологии и 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).

Автор заслуживает присуждение ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 - Кардиология (медицинские науки).

Профессор кафедры биофизики и
функциональной диагностики ФГБОУ
ВО СибГМУ Минздрава России
д-р мед.наук



Виталий Николаевич Ким

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

М.Ю. Хлусова

Данные об авторе отзыва: Виталий Николаевич Ким – доктор медицинских наук, профессор кафедры биофизики и функциональной диагностики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации, адрес: 634050, г. Томск, Московский тракт, 2, телефон: 8 (3822) 901-101 добавочный 1094, адрес электронной почты: kaf.biofizika@ssmu.ru