

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Курасова Николая Олеговича на тему: «Аутоперикардальная неокуспидизация аортального клапана у пациентов с узким фиброзным кольцом», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия»

Узкое фиброзное кольцо аортального клапана (АК) (≤ 21 мм у взрослых пациентов старше 18 лет, ≤ 19 мм у детей 3–14 лет) представляет значительную клиническую проблему, коррелируя с ухудшением результатов протезирования АК, повышенной госпитальной летальностью, риском patient-prosthesis mismatch (PPM), ишемией миокарда и инсультами.

Ретроспективное обсервационное исследование выполнено в соответствии с принципами доказательной медицины и включало два независимых анализа. Анализ 1 включал 77 взрослых пациентов (старше 18 лет) с узким фиброзным кольцом АК ≤ 21 мм: группа AVNeo ($n=49$), группа расточки корня аорты с протезированием АК ($n=28$). Анализ 2 включал 44 детей 3–14 лет с ФК АК ≤ 19 мм: AVNeo ($n=12$), CLAPP ($n=10$), операция Росса ($n=22$).

У взрослых AVNeo сопоставима с методами расточки корня аорты по госпитальной летальности, длительности ИК, нахождению в ОРИТ, кровопотере, реоперациям, но превосходит по сокращению сроков госпитализации, пиковой скорости кровотока и среднему градиенту давления на АК. В среднеотдаленном периоде AVNeo демонстрирует лучшие выживаемость, свободу от MACE, гемодинамические параметры на АК.

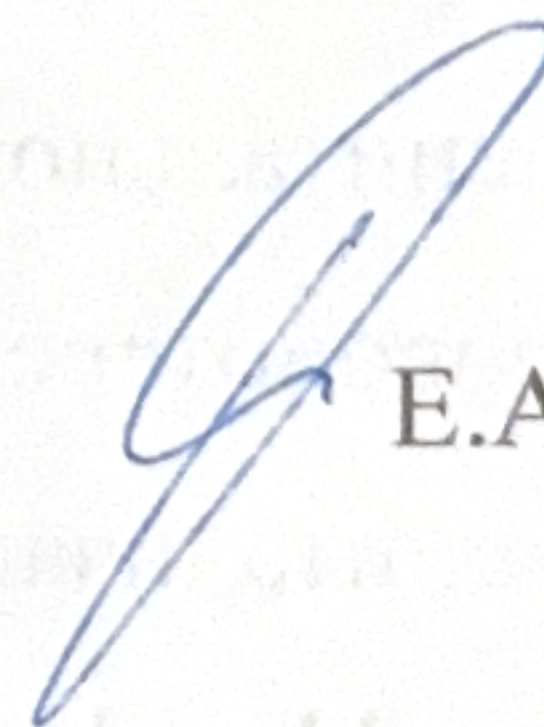
У детей AVNeo сопоставима с операцией Росса по непосредственным результатам, превосходит CLAPP по времени ИК и ишемии миокарда; в среднеотдаленном периоде AVNeo продемонстрировала схожие результаты с операцией Росса по выживаемости и свободе от реопераций, а также преимущество в сравнении с CLAPP при сравнении резидуальной регургитации и реопераций.

Диссертационная работа Курасова Николая Олеговича «Аутоперикардальная неокуспидизация аортального клапана у пациентов с узким фиброзным кольцом» актуальна и научно обоснована. Результаты исследования могут быть использованы в практике кардиохирургических отделений. Замечаний к содержанию и оформлению автореферата нет.

Заключение

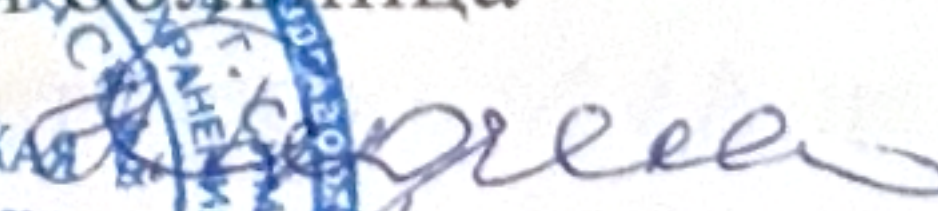
По научной новизне и практической значимости результатов, диссертационная работа Курасова Николая Олеговича полностью соответствует требованиям пунктов 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, (ред. 25.01.2024 г., № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а сам автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия».

Врач сердечно-сосудистый хирург
кардиохирургического отделения
Государственное бюджетное учреждение
здравоохранения Республики Крым
«Республиканская клиническая больница
им. Н.А. Семашко»
кандидат медицинских наук

 Е.А. Борзов

Подпись к.м.н. Е.А. Борзова «заверяю»
Заместитель главного врача по кадрам
ГБУЗ РК «Республиканская клиническая больница
им. Н.А. Семашко»



 Н.О. Дудченко

« 15 » января 2024

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Республики Крым
«Республиканская клиническая больница им. Н.А. Семашко»
Адрес: 295017, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Киевская, д. 69
Тел. 8 (3652) 88-51-62, e-mail: cuclinic@rkbrk.ru, Web-сайт: <https://rkbrk.ru/>