

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по защите диссертации Козырева Ивана Александровича на тему «Результаты ранней радикальной коррекции тетрады Фалло» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.26 – сердечно-сосудистая хирургия, 03.03.04 – клеточная биология, цитология, гистология.

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»
Сокращенное наименование организации	НИИ КПССЗ
Сведения о руководителе ведущей организации	Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, профессор, член-корреспондент РАН
Сведения о лице, утвердившем отзыв ведущей организации	Барбараш Ольга Леонидовна, доктор медицинских наук, медицинские науки, 14.01.04 – внутренние болезни, 14.01.05 – кардиология, профессор, член-корреспондент РАН, директор Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний»
Сведения о составителе отзыва	Тарасов Роман Сергеевич, доктор медицинских наук, заведующий лабораторией реконструктивной хирургии мультифокального атеросклероза отдела мультифокального атеросклероза НИИ КПССЗ; Антонова Лариса Валерьевна, доктор медицинских наук, заведующая лабораторией клеточных технологий отдела экспериментальной и клинической кардиологии НИИ КПССЗ
Список публикаций работников ведущей организации по теме диссертации, в том числе в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	1. Two-stage approach for surgical treatment of tetralogy of Fallot in underweight children: Clinical and morphological outcomes / Andrey V.Nokhrin, Roman

S.Tarasov, Rinat A.Mukhamadiyarov et al.  
// J Card Surg. – 2019: 1-7.

2. Влияние женской аутосыворотки крови на аллогенные взаимодействия в краткосрочной культуре лимфоцитов супругов, имеющих детей с конотрункальными пороками / С.В. Горшкова, С.А. Шмулевич, А.В. Шабалдин и др. // Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. – 2019. –Т.8. - №3. – С. 60-71.
3. Глебов К.К., Нохрин А.В., Тарасов Р.С. Барбараш Л.С. Стентирование выводного отдела правого желудочка с последующей радикальной коррекцией тетрады Фалло у маловесных детей — непосредственные и отдаленные результаты. 2019. Комплексные проблемы сердечно-сосудистых заболеваний. Т. 8(S1). С.14.
4. Антонова Л.В., Сильников В.Н., Ханова, М.Ю., Королева Л.С., Серпокрылова И.Ю., Великанова Е.А., Матвеева В.Г., Сенокосова Е.А., Миронов А.В., Кривкина Е.О., Кудрявцева Ю.А. Оценка адгезии, пролиферации и жизнеспособности эндотелиальных клеток пупочной вены человека, культивируемых на поверхности биodeградируемых нетканых матриц, модифицированных RGD-пептидами. Вестник трансплантологии и искусственных органов. -2019. - Т. 21(1). - С.142-152.
5. Великанова Е.А., Матвеева В.Г., Кривкина Е.О., Севостьянова В.В., Ханова М.Ю., Кудрявцева Ю.А., Антонова Л.В. Эффективность использования эндотелиальных колониеформирующих клеток для создания тканеинженерного сосудистого протеза в условиях *in vitro* // Современные технологии в медицине. - 2019. - Т. 11(4). С.44-51.
6. Возможность получения и характеристика колониеформирующих

- эндотелиальных клеток из периферической крови пациентов с ишемической болезнью сердца / В.Г. Матвеева, М.Ю. Ханова, Е.А. Великанова, Л.В. Антонова, Е.С. Сардин, С.С. Крутицкий, О.Л. Барбараш // Цитология. - 2018. - №60 (8). - С.598-608.
7. Матвеева, В.Г. Эндотелиальные прогениторные клетки: идентификация, свойства и возможности использования. Современное состояние проблемы / Матвеева В.Г., Антонова Л.В., Барбараш О.Л. // Цитология. - 2018. - Т.60. - №4. - С. 241-251.
8. Роль нарушений иммунных взаимодействий по НЛА в системе "мать-плод" в реализации риска формирования спорадических септальных ВПС без хромосомных болезней в последующем поколении / С.В. Горшкова, А.В. Шабалдин, Л.В. Антонова, А.А. Коростелев, Е.В. Шабалдина // Российский иммунологический журнал.- 2018. - Т.12 (21). - №4. - С.644-646.
9. Нохрин А.В., Тарасов Р.С., Мухамадияров Р.А., Барбараш Л.С. Этапный подход: стентирование выводного отдела правого желудочка с последующей радикальной коррекцией тетрады Фалло у маловесных детей – непосредственные и отдаленные результаты // Детские болезни сердца и сосудов. - 2017. - Т.14. - № 2. - С.90-100.
10. Тарасов Р.С., Ганюков В.И., Нохрин А.В. Стентирование выходного отдела правого желудочка у новорожденного и взрослого пациента с тетрадой Фалло // Патология кровообращения и кардиохирургия. - 2016. - Т.20. №3. - С.122-125.
11. Нохрин А.В., Тарасов Р.С., Сизова И.Н., Барбараш Л.С. Стентирование выводного тракта правого желудочка у маловесных детей как этап при подготовке к радикальной коррекции тетрады Фалло // Евразийский кардиологический журнал. - 2016. - №3. - С.168-169.

