

## ОТЗЫВ

**На автореферат диссертации Скоковой Анастасии Игоревны «Периоперационный период при трансплантации сердца с экстремально длительным (более 6 ч) сроком ишемии донорского сердца», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.14 – трансплантология и искусственные органы.**

Ишемическо-реперфузионное повреждение является ведущей причиной развития тяжелой дисфункции сердечного трансплантата. Выраженность ишемическо-реперфузионного повреждения и риск развития первичной дисфункции пересаженного сердца возрастают по мере увеличения длительности ишемии сердечного трансплантата. Несмотря на то, что рекомендованные сроки ишемии донорского сердца не должны превышать 4 ч, трансплантации сердца с большей продолжительностью фармакохолодовой консервации выполняются и обусловлены в большинстве случаев территориальной удаленностью донорской базы от трансплантационного центра. Диссертационная работа Скоковой А. И. является актуальным научным исследованием, так как посвящена изучению влиянию экстремально длительной (более 6 ч) по продолжительности ишемии сердечного на ранние и отдалённые результаты трансплантации сердца.

В диссертационной работе представлены результаты подробного анализа течения периоперационного периода при трансплантации сердца с экстремально (более 6 ч) сроком ишемии донорского сердца. Изучен характер восстановления начальной функции сердечного трансплантата, частота развития первичной дисфункции. Сравнительный анализ не выявил достоверного различия в частоте развития первичной дисфункции, ранней и отдаленной летальности реципиентов в зависимости от длительности ишемии донорского сердца (до 4 ч, 4-6 ч, более 6 ч). Получены новые данные, показывающие высокую результативность профилактического применения периферической вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации, как метода предупреждения гемодинамических нарушений при трансплантации с экстремально длительной ишемией сердечного трансплантата.

Выполненная работа представляет научный и практический интерес для современной трансплантологии. Результаты основаны на широкой доказательной базе. Выводы, представленные в автореферате, полностью соответствуют поставленным задачам. Принципиальных замечаний по работе нет.

По актуальности, научной новизне и практическому значению диссертационная работа Скоковой А. И. соответствует требованиям п.17 «Положения о присуждении учёных степеней в Федеральном государственном бюджетном учреждении «Национальный медицинский исследовательский центр трансплантологии и искусственных органов имени академика В. И. Шумакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации», утвержденный приказом директора от 12.02.2021 г. №70/8, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук и соответствует специальности 3.1.14 – Трансплантология и искусственные органы, а сам автор, Скокова Анастасия Игоревна, достойна присуждения искомой учёной степени кандидата медицинских наук.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных, необходимых для работы диссертационного совета ДСТИ 001.21.

Заместитель директора по анестезиологии и реанимации,  
заведующий отделением анестезиологии-реанимации  
кардиохирургии ГБУ здравоохранения г. Москвы  
«Городская клиническая больница  
имени И. В. Давыдовского  
Департамента здравоохранения  
города Москвы»,  
к. м. н.



*Хаес* Хаес Б. Л.

109240, Москва, ул. Яузская, д.11  
e-mail: gkb23@zdrav.mos.ru  
Телефон: +7(499)3900323



*Хаес Б.Л. устроено*  
*Исполнительница анкета кадров Щербаченко В.В.*  
*Щербаченко В.В.*  
*16.11.2023г.*