

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карданахишвили Зураба Бесикиевича «Эндоваскулярные и паллиативные открытые хирургические вмешательства при стенозе центральных вен у больных на гемодиализе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия».

Гемодиализ остается широко востребованным методом заместительной почечной терапии. При этом проведение гемодиализа удовлетворительного качества возможно только при условии устойчивого, нормально функционирующего сосудистого доступа. В связи с этим, улучшение результатов обеспечения пациентов постоянным сосудистым доступом является актуальной научной и практической проблемой современной сосудистой хирургии.

Стеноз центральных вен остается важной проблемой современной сосудистой хирургии, поскольку распространенность этого заболевания среди пациентов на хроническом гемодиализе остается высокой, а единые подходы к его диагностике и лечению не стандартизированы. В связи с этим диссертация Зураба Бесикиевича актуальна, а результаты ее будут востребованы.

В результате проведенного исследования автор на большой репрезентативной выборке оценил распространенность стеноза центральных вен, скрининговую и диагностическую ценность различных признаков, провел сравнительный анализ долгосрочных результатов изолированной баллонной ангиопластики и ангиопластики со стентированием, доказал эффективность редукции кровотока по артериовенозной фистуле. Все это значительно дополняет современные представления о подходах к профилактике, диагностике и лечению стеноза центральных вен у пациентов на хроническом диализе. Данные убедительны, обладают научной новизной и несомненной практической ценностью. Статистический анализ проведен корректно.

Работа актуальна, перспективна, представляет собой законченное исследование. Автореферат написан грамотно, лаконично, хорошо иллюстрирован и отражает суть работы. Замечаний по работе и автореферату нет.

Таким образом, диссертационная работа Карданахишвили Зураба Бесикиевича на тему: «Эндоваскулярные и паллиативные открытые хирургические вмешательства при стенозе центральных вен у больных на гемодиализе», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия», полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям согласно пп. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации «О порядке присуждения ученых степеней № 842 от 24 сентября

2013 г.» (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, 01.10.2018 № 1168, 20.03.2021 № 426, 11.09.2021 № 1539), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (по специальности 3.1.15 – «сердечно-сосудистая хирургия»), а ее автор, Карданахишвили Зураб Бесикиевич, заслуживает присуждения искомой степени.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 21.1.029.01 (Д 208.073.03) при ФГБУ «НМИЦ Кардиологии» Минздрава России.

Старший научный сотрудник  
ФГБУ НМИЦ хирургии имени А.В. Вишневого  
Минздрава РФ,  
Кандидат медицинских наук

**А.Ф.Харазов**

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, дом 27  
Телефон: +7 (499) 236-90-80  
Электронный адрес: [vishnevskogo@ixv.ru](mailto:vishnevskogo@ixv.ru)  
Адрес в сети интернет: <https://www.vishnevskogo.ru/>

Подпись к.м.н. А.Ф. Харазова заверяю  
Ученый секретарь  
ФГБУ «НМИЦ хирургии им. А.В. Вишневого»  
Минздрава РФ  
профессор, доктор медицинских наук



**Ю.А.Степанова**

Дата «22» ноября 2021 г.