

**Отзыв научного руководителя, д.м.н., профессора,  
члена-корреспондента РАН Мацкеплишвили С.Т. о соискателе  
Кварацхелия Гиорги Гуливардовиче**

Кварацхелия Гиорги Гуливардович, 14.12.1990 года рождения, в 2012 году окончил Тбилисский Государственный Медицинский Университет по специальности «лечебное дело».

С 2012 по 2014 годы проходил обучение в клинической ординатуре по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» в Научном центре сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» РАМН. С 2015 по 2018 годы проходил аспирантуру по специальности «сердечно-сосудистая хирургия» в ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России. С 2019 года приступил к работе в клинко-диагностическом отделении ФГБУ «НМИЦ ССХ им. А.Н. Бакулева» Минздрава России в качестве сердечно-сосудистого хирурга.

В представленной диссертационной работе впервые были изучены непосредственные и отдалённые результаты аортокоронарного шунтирования у пациентов с минимальным и умеренным стенозом аортального клапана. Проанализированы влияния различных факторов риска на результаты хирургического лечения. Автором было обследовано более 240 пациентов.

Особенно стоит отметить исследование факторов риска, связанных со структурно-функциональными особенностями сердца, таких как трансаортальный градиент, площадь раскрытия АК, скорость кровотока на АК, индекс массы миокарда левого желудочка и индекс относительной толщины, что может свидетельствовать о функциональном влиянии стеноза АК на миокард ЛЖ. При анализе отдаленных результатов хирургического лечения выявлена корреляция прогрессирования аортального стеноза с возрастом и скоростью клубочковой фильтрации, подобный анализ мало представлен в мировой литературе.

Полученные результаты используются в клинической практике клинко-диагностического отделения ФГБУ «НМИЦ сердечно-сосудистой хирургии им. А.Н. Бакулева» МЗ РФ. Полученные результаты и практические рекомендации могут быть рекомендованы для передачи в другие кардиохирургические и кардиологические центры и отделения, занимающиеся проблемой лечения больных ИБС в сочетании со стенозом аортального клапана.

Диссертационная работа Кварацхелия Г.Г. на тему «Хирургическое лечение пациентов с умеренным стенозом аортального клапана и ишемической болезнью сердца» по актуальности темы, научной и практической значимости результатов соответствует требованиям положения ВАК, предъявляемым к диссертации на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия и 3.1.20. Кардиология.

Кварацхелия Г.Г. зарекомендовал себя квалифицированным специалистом, ответственным и внимательным врачом, постоянно повышающим свой профессиональный уровень. Его отношение к научно-исследовательской

деятельности отмечается инициативностью, самостоятельностью, творческим подходом и заинтересованностью избранной проблематикой.

Кварацхелия Г.Г. активно участвует в хирургическом и лечебном процессе отделения. Автор принимал активное участие в обследовании и лечении большинства включенных в исследование пациентов. Ведет активную научную деятельность, имеет 15 публикаций, из них 9 публикаций по теме диссертации. В рамках данной научной работы получен патент №2733505 на изобретение «Способ ушивания перикарда при операции аортокоронарного шунтирования». Пользуется уважением среди коллег и пациентов.

17 января 2024 года успешно состоялась апробация диссертационной работы Кварацхелия Гиорги Гуливардовича на тему «Хирургическое лечение пациентов с умеренным стенозом аортального клапана и ишемической болезнью сердца», представленную на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.15 Сердечно-сосудистая хирургия и 3.1.20 Кардиология.

Научный руководитель:

Доктор медицинских наук

профессор, член-корреспондент РАН,

заместитель директора по научной работе,

руководитель отдела кардиологии и сердечно-сосудистой хирургии

Медицинского научно-образовательного центра

ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова»

Мацкеплишвили С.Т.

Подпись д.м.н., профессора, члена-корреспондента РАН С.Т. Мацкеплишвили  
заверяю:

Ученый секретарь Медицинского научно-образовательного центра

ФГБОУ ВО «МГУ имени М.В. Ломоносова»

Доктор медицинских наук, профессор



Орлова Я.А.

«29» января 2024 г.