

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Гузенко И.Е.**

**на тему: «Медицинская реабилитация больных в раннем восстановительном периоде после хирургической коррекции клапанных пороков сердца с применением воздушно-озоновых ванн», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.04 - внутренние болезни.**

Широкий спектр сердечно-сосудистых заболеваний осложняется развитием клапанных пороков сердца. Нарушение центральной гемодинамики быстро прогрессирует и приводит к хронической сердечной недостаточности, ранней инвалидности граждан трудоспособного возраста и высокой смертности.

Значительные успехи в создании современных протезов клапанов сердца сопровождаются постоянным ростом кардиохирургической помощи нуждающимся. Это требует совершенствования методов медицинской реабилитации, что особенно актуально в раннем послеоперационном периоде после протезирования клапанов сердца. Медицинская реабилитация и вторичная профилактика являются фоном успешного долгосрочного ведения больных после протезирования клапана сердца. Протезирование клапана с применением методов искусственного кровообращения оказывает значительное стрессовое на организм больного и сопровождается системным воспалительным ответом, анемией, смешанной гипоксией, ухудшением микроциркуляции, нарушает психологический статус больных. Существующие базовые программы медицинской реабилитации больных после протезирования клапанов сердца нуждаются в совершенствовании с учетом синдромно-патогенетического подхода, что и определило актуальность данной работы.

Материалы исследования И.Е. Гузенко основаны на клиническом обследовании 157 больных в раннем восстановительном периоде после протезирования клапанов сердца. Для достижения цели автором разработана программа обследования, с применением комплекса современных

высокоинформативных методов исследования, которые позволили ему определить клинико-функциональные особенности больных, оценить особенности микроциркуляции в раннем восстановительном периоде после протезирования клапанного порока сердца. На основании полученных результатов автором разработана, апробирована и внедрена в практику программа медицинской реабилитации больных после протезирования клапанов сердца с применением воздушно-озоновых ванн, оценена ее эффективность и отдаленные результаты.

Научные положения, сформулированные в работе, основаны на достаточном по своему объему и качеству материале, методические подходы адекватны, четко аргументированы и современны.

Таким образом, работа И.Е. Гузенко «Медицинская реабилитация больных в раннем восстановительном периоде после хирургической коррекции клапанных пороков сердца с применением воздушно-озоновых ванн» является законченным научным трудом и содержит новое решение научно-практической задачи – медицинской реабилитации одной из самых тяжелых групп кардиохирургических больных. Ее основные положения, выводы и практические рекомендации необходимы для применения в практическом здравоохранении.

Работа И.Е. Гузенко соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г., № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а сам диссертант достоин присуждения искомой степени.

Профессор кафедры медицинской реабилитации и физических методов лечения медицинского института усовершенствования врачей МГУПП

доктор медицинских наук, доцент

В.В. Климко

«26» сентября 2014 г.

Подпись доктора медицинских наук В.В.Климко заверяю:



*Сургана И.О.*