

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Джалиловой Дианы Ахмедовны на тему «Медицинская реабилитация больных ишемической болезнью сердца после резекции аневризмы брюшного отдела аорты с применением гипербарической оксигенации», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни**

В современной медицине весьма актуальна разработка реабилитационных программ для восстановительного лечения больных, в том числе и для больных ишемической болезнью сердца. Это заболевание достаточно широко распространено во всем мире, характеризуется высоким процентом инвалидизации. Большая часть этих больных подвергается тем или иным оперативным вмешательствам, что сказывается на клиническом течении заболевания, увеличивается частота сердечно-сосудистых осложнений. В диссертационной работе проводилось изучение клинического состояния больных ишемической болезнью сердца после резекции сопутствующей аневризмы брюшного отдела аорты, выявлены симптомокомплексы, существенно утяжеляющие состояние этих пациентов.

Гипербарическая оксигенация успешно применяется в реабилитации больных ишемической болезнью сердца после кардиальных операций. Разработка и внедрение в практику предложенной автором программы реабилитации представляет интерес в виду высокой эффективности, и, что немаловажно, оказывающей влияние на большинство ключевых систем организма. Гипербарическая оксигенация способна улучшить реологические свойства крови, микроциркуляцию и, следовательно, транспорт кислорода, обладает способностью опосредовать активацию резервных и адаптационных возможностей организма. Все это позволило существенно улучшить результаты лечения данной категории больных. Таким образом, актуальность выбранной темы не вызывает сомнений.

Диссертация выполнена на высоком методическом уровне, достаточном в количественном отношении клиническом материале: 65 больных ишемической болезнью сердца на раннем госпитальном реабилитационном периоде после резекции аневризмы брюшного отдела аорты, из которых 30 пациентов включены в группу оптимизированной реабилитации с применением гипербарической оксигенации. Для выявления особенностей клинического состояния послеоперационных больных изучена группа неоперированных пациентов с ишемической болезнью сердца с

аневризмой брюшного отдела аорты для выявления клинико-патологических синдромокомплексов. Выявлены следующие синдромы: гиперкоагуляционный, микроциркуляторных нарушений, гипоксемический, психопатологический. Автором скрупулезно изучена динамика показателей гемодинамики во время сеансов гипербарической оксигенации, установлено, что адаптационные механизмы на воздействие гипероксии у данного контингента формируется после 6 сеанса, терапевтический эффект достигается к 10 сеансу. Эффект проведенных реабилитационных мероприятий сохранился и в отдаленном периоде. Реабилитация по оптимизированной программе с применением гипербарической оксигенации существенно улучшила показатели газов крови, микроциркуляции, повысила толерантность к физическим нагрузкам, снизила частоту и интенсивность ангинозных болей, тем самым повысила показатели качества жизни.

Достоверность научных положений обоснована подбором информативных, современных, соразмерных поставленным задачам исследовательских методик, адекватной статистической обработкой полученных результатов. Выводы являются обоснованными и вытекают из задач исследования.

Таким образом, работа Д.А. Джалиловой «Медицинская реабилитация больных ишемической болезнью сердца после резекции аневризмы брюшного отдела аорты с применением гипербарической оксигенации» является законченным научным трудом, в которой содержится новое решение задачи, имеющей существенное значение для медицинской реабилитации, восстановительной медицины, терапии, кардиологии, - разработка новой программы медицинской реабилитации для повышения эффективности лечения больных ишемической болезнью сердца после резекции аневризмы брюшного отдела аорты. Основные положения диссертационной работы, выводы и практические рекомендации необходимы для применения в практическом здравоохранении

Принципиальных замечаний к тексту автореферата и методике его написания нет.

#### Заключение

Диссертация Джалиловой Дианы Ахмедовны «Медицинская реабилитация больных ишемической болезнью сердца после резекции аневризмы брюшного отдела аорты с применением гипербарической оксигенации» представленная на соискание степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 - внутренние болезни является законченным научным трудом, полностью соответствующей паспорту научной

специальности и требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а сам диссертант достоин присвоения искомой степени.

**Колчина Елена Яковлевна** – кандидат медицинских наук, доцент кафедры анестезиологии и реаниматологии ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

125993, г. Москва, ул. Баррикадная, д.2/1, стр.1, телефон: +7 (499) 252-21-04  
e-mail: Kolchl@mail.ru

«\_\_11\_\_» \_\_сентября\_\_ 2017 года

**Колчина Е.Я.**

Подпись к.м.н. Колчиной Е.Я., заверяю

