

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертационную работу Павловой Н.П. на тему «Алгоритм комплексной объективной оценки результатов лечения больных ишемической болезнью сердца», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни»

Актуальность темы диссертации определяется, прежде всего, высокой распространенностью и медико-социальной значимостью ишемической болезни сердца. Решение задачи повышения эффективности борьбы с этим заболеванием требует разработки и внедрения новых методов и критериев объективной оценки результатов лечения, применимых в повседневной врачебной практике. Особое значение эта проблема приобретает в свете требований современной доказательной медицины. Наибольшие трудности в оценке эффективности лечения больных ИБС возникают на реабилитационном и санаторно-курортном этапе медицинской помощи, поскольку исходные клинические проявления заболевания на данном этапе минимальны, а применение информативных, но дорогостоящих диагностических методов ограничено. В последнее время при оценке результатов лечения важное значение придается такому критерию как динамика функциональных резервов организма, однако применительно к лечению ИБС роль этого показателя изучена недостаточно.

Таким образом, с научной и практической точек зрения представляет интерес разработка методики и определение критериев оценки результатов лечения больных ИБС на санаторно-курортном этапе, включающих анализ влияния лечения не только на клинические параметры, но и на функциональные и адаптационные возможности организма.

Вышеизложенное свидетельствует об актуальности представленной диссертационной работы, целью которой явились разработка и научное обоснование метода комплексной результатов санаторно-курортного лечения больных ИБС со стенокардией напряжения, и значимости её для науки и практики.

Научная новизна диссертационного исследования заключается в следующем:

- впервые изучена динамика комплекса клинико-функциональных параметров у больных ИБС на фоне санаторно-курортного лечения и их информативность для оценки результатов лечения; показана

- целесообразность использования динамических изменений функциональных резервов организма в качестве критерия оценки;
- впервые разработаны и обоснованы алгоритм и критерии количественной оценки результатов лечения больных ИБС на санаторном этапе, основанные на использовании наиболее значимых показателей клинко-функционального состояния пациента;
 - впервые путем корреляционного анализа установлена взаимосвязь эффективности лечения в условиях санатория с последующим повышением качества жизни больных ИБС.

Значимость проведенного исследования для науки и практической деятельности. Теоретическая значимость работы заключается в том, что полученные результаты расширяют представления о критериях оценки эффективности лечения больных ИБС на санаторно-курортном этапе, о возможностях использования для этой оценки комплексного и интегрального методологических подходов. Получены новые данные о влиянии лечения на функциональные резервы организма указанной категории пациентов.

Прикладной аспект работы состоит в том, что для практического здравоохранения предложена адекватная, не требующая существенных дополнительных затрат времени методика количественной оценки результатов лечения больных ИБС, позволяющая повысить степень объективности и точности этой оценки.

Положения, выводы и рекомендации диссертационной работы внедрены и успешно используются в практической деятельности клинического санатория «Приокские дали» ООО «Газпром трансгаз Москва», лечебно-реабилитационного отделения и отделения функциональной и ультразвуковой диагностики ГБУ РО «Областная клиническая больница» г. Рязани, медицинского центра «ОН КЛИНИК РЯЗАНЬ»; используются в учебном процессе кафедры медицинской реабилитации Рязанского государственного медицинского университета им. акад. И.П. Павлова.

Достоверность и обоснованность полученных результатов определяется достаточным количеством обследованных (119 человек), корректными критериями отбора пациентов; использованием современных клинических и инструментальных методов диагностики, адекватных цели и задачам работы, в частности, холтеровское мониторирование ЭКГ, эргометрический тест на тредмиле, а также исследование функциональных резервов организма и качества жизни. Данные, полученные в ходе обследования, обработаны с использованием статистических средств

электронной таблицы Microsoft Office Excel 2007, в том числе с применением критерия Стьюдента (t-критерия) и корреляционного анализа.

Содержание работы. Диссертационная работа Павловой Н.П. изложена на 135 страницах машинописного текста, иллюстрирована 10 рисунками и 22 таблицами. Библиографический список включает 242 источников, в том числе 104 иностранных.

Диссертация содержит следующие разделы: введение (6 страниц), обзор литературы (32 страницы), материал и методы исследования (14 страниц), результаты исследования и их обсуждение (две главы, 40 страниц), заключение (12 страниц), выводы и практические рекомендации (2 страницы), список литературы (26 страниц).

Раздел «Введение» отражает актуальность темы, научную новизну, практическую ценность, реализацию результатов исследования, апробацию работы, публикации, структуру и объем диссертации. Цель и вытекающие из нее задачи четко сформулированы, полностью реализованы в работе и нашли свое отражение в положениях, выносимых на защиту.

«Обзор литературы» содержит описание публикаций отечественных и зарубежных ученых по изучаемой проблеме, которое достаточно полно отражает ее различные аспекты и свидетельствует об актуальности и научно-практической значимости темы диссертационной работы.

Глава 2 «Материал и методы исследования» включает характеристику группы пациентов, принявших участие в исследовании, а также описание применявшихся методов клинико-инструментальной диагностики, лечения больных и статистической обработки данных. В частности, представлена подробная информация о методике интегральной оценки функциональных резервов организма, включавшей оценку адаптационных и физических возможностей, функциональной способности ЦНС и психологических резервов.

Глава 3 посвящена изучению клинической симптоматики, данных клинико-инструментальных исследований, показателей функциональных резервов организма и качества жизни у больных ИБС со стенокардией напряжения, а также детальному анализу динамических изменений изучаемых параметров после санаторно-курортного лечения. Полученные результаты показали, что возможности клинической инструментальной диагностики (в том числе таких методов как нагрузочное тестирование, холтеровское мониторирование, эхокардиография) для оценки результатов лечения в условиях санатория достаточно ограничены и у значительной

части пациентов не могут быть реализованы. В то же время использование исследования функциональных резервов организма в динамике позволяет восполнить дефицит объективных критериев оценки.

В главе 4 представлен разработанный с учетом полученных результатов метод (алгоритм и критерии) комплексной оценки результатов санаторно-курортного лечения ИБС. Освещена методологическая база, изложена убедительная научная аргументация использования методов диагностики и показателей, включенных в алгоритм оценки. Подробно описана методика практического применения алгоритма и критериев, проиллюстрированная клиническими примерами. Представлены результаты применения разработанного метода для оценки эффективности лечения исследуемой группы пациентов, подтвердившие существенное значение показателя динамики функциональных резервов для этой оценки. Ключевым моментом в научном обосновании разработанного метода является обнаружение прямой корреляции определяемого этим методом показателя эффективности лечения с положительной динамикой качества жизни пациентов.

Раздел «Заключение» суммирует наиболее значимые результаты исследования, их анализ и обсуждение.

Выводы и практические рекомендации логически вытекают из анализа результатов проведенного исследования и отвечают на поставленные для решения задачи.

Автореферат диссертации достаточно полно отражает её основное содержание. В нём лаконично представлены актуальность темы, цель, задачи, научная новизна, практическая ценность и реализация результатов исследования, положения, выносимые на защиту, апробация, сведения о структуре и объеме диссертационной работы, публикации.

По теме диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе 3 – статьи в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК России.

Замечания

Принципиальных замечаний к выполненной диссертационной работе нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертация Павловой Натальи Петровны «Алгоритм комплексной объективной оценки результатов лечения больных ишемической болезнью сердца» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является

самостоятельной завершённой научно-квалификационной работой, содержащей новое решение актуальной задачи по улучшению методики оценки эффективности лечения пациентов с ИБС на санаторно-курортном этапе, что имеет существенное значение для внутренних болезней.

Актуальность исследования, методический уровень, новизна, теоретическая и практическая значимость работы полностью соответствуют требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), а сам соискатель достоин присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – «Внутренние болезни».

Ректор Института усовершенствования врачей
ФГБУ «Национальный медико-хирургический центр
им. Н.И. Пирогова» Минздрава России,
академик РАМТН, РАЕН, РЭА,
заслуженный врач РФ,
д.м.н., профессор

 Шалыгин Леонид Дмитриевич

« 01 » 06 2017 г.

Подпись профессора Л.Д. Шалыгина заверяю

Проректор ИУВ ФГБУ «НМХЦ им. Н.И. Пирогова»
Минздрава России,
к.м.н.

 Логинов А.Ф.

Адрес: 105203, Москва, ул. Нижняя Первомайская, 65,
<http://www.pirogov-center.ru/education/institute//>,
тел. +7 (499) 464-46-63