



Российская Федерация
Министерство здравоохранения
Ростовской области
государственное бюджетное учреждение
Ростовской области
«Лечебно-реабилитационный центр №1»
(ГБУ РО «ЛРЦ №1»)
344011, г. Ростов-на-Дону,
Малюгиной ул., д. 100,
тел. (863) 267-83-48, тел./факс (863) 267-45-22
E-mail: guz-dz@yandex.ru
ОКПО 05069031, ОГРН 1026103280741
ИНН/КПП 6164102436/616401001
от 27.04.17 № 239

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Голендухина Константина Германовича «Обоснование использования гипербарической ререспирации в коррекции пограничных и патологических функциональных состояний специалистов с напряженными и опасными условиями служебной деятельности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 05.26.02 - безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Актуальность проблемы, рассматриваемой в диссертации К.Г. Голендухина, обусловлена необходимостью разработки эффективных и максимально безопасных корригирующих технологий, направленных на сохранение и восстановление физиологических и психофизиологических резервов организма специалистов с напряженными и опасными условиями служебной деятельности, поддержание высокого уровня их физической и умственной работоспособности, качества жизни, продление профессионального долголетия. Предложенная автором работы программа коррекционно-восстановительных мероприятий с включением методики гипербарической ререспирации представляет значительный интерес и является значимой для практики экстремальной и профессиональной медицины и медицинской науки.

В ходе работы автором обоснована целесообразность применения гипербарической ререспирации в коррекции пограничных и патологических (на примере абактериального хронического простатита) функциональных состояний, развивающихся у специалистов опасных

профессий вследствие воздействия неблагоприятных факторов труда. Показано, что включение апробируемого метода в состав программ реабилитации таких пациентов ускоряет нивелирование негативной субъективной симптоматики, позитивно воздействует на функциональные резервы, пластические и энергетические процессы, на регуляторные и защитные механизмы, кислородное обеспечение органов и тканей. В связи с этим, метод гипербарической ререспирации автором справедливо рассматривается как высоко-эффективное средство немедикаментозной коррекции пограничных и патологических функциональных состояний и предлагается как метод выбора в решении подобных задач.

Научная новизна и практическая значимость диссертации К.Г. Голендухина обусловлена тем, что в выполненной работе, впервые проведено углубленное исследование наиболее общих для пограничных и патологических функциональных состояний, формирующихся в связи с воздействием на специалистов неблагоприятных эколого-профессиональных факторов, отклонений физиологических и психофизиологических качеств организма.

С целью коррекции указанных состояний автором впервые проведено клинико-физиологическое обоснование использования гипербарической ререспирации, базирующейся на сочетанном воздействии на организм гипероксии-гиперкапнии при повышенном барометрическом давлении.

Впервые разработаны оптимальный порядок, режимы, показания и противопоказания к использованию этого метода для коррекции пограничных и патологических функциональных состояний, формирующихся в связи с воздействием неблагоприятных факторов труда специалистов опасных профессий.

Достоверность полученных результатов определяет достаточный объем собственных научных исследований, проведенных в рамках диссертационной работы; гармоничное и обоснованное сочетание использованных автором современных клинико - лабораторно - инструментальных, физиологических и психофизиологических методик исследования; выбор адекватных методов статистической обработки полученных данных. Не вызывает сомнения, что результаты, изложенные в диссертации и автореферате, получены лично автором.

Основные положения диссертации в достаточной степени обсуждены на научно-практических конференциях. Полученные автором результаты исследования представлены в необходимом объеме в печати, в том числе - в трёх научных журналах, рекомендованных ВАК при

Минобрнауки России для опубликования основных научных результатов диссертации на соискание ученых степеней. Автореферат написан грамотным научным языком, хорошо иллюстрирован, принципиальных замечаний к автореферату нет.

Судя по автореферату, диссертация К.Г. Голендухина «Обоснование использования гипербарической ререспирации в коррекции пограничных и патологических функциональных состояний специалистов с напряженными и опасными условиями служебной деятельности», по своей актуальности, научной новизне и практической значимости является законченным научно-квалификационным исследованием, полностью отвечающим требованиям п. 9, 10 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достоин присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 05.26.02- безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Ходарев Сергей Владимирович

доктор медицинских наук, профессор,
врач высшей квалификационной категории
Главный врач ГБУ Ростовской области "Лечебно-реабилитационный центр № 1"

344011, г. Ростов-на-Дону, ул. Малюгиной, 100.

тел.: +7 (863) 267-83-48

Факс: +7 (863) 267-45-22

e-mail: guz-dz@yandex.ru

27 апреля 2017г.

