

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Д.В. Шатова «Обоснование и организация применения искусственной адаптации к нормобарической гипоксии в системе мероприятий медицинского обеспечения деятельности специалистов опасных профессий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 05.26.02 - безопасность в чрезвычайных ситуациях.

Диссертационная работа Д.В.Шатова посвящена актуальной проблеме для экстремальной медицины, медицины катастроф – совершенствованию мероприятий, направленных на профилактику и коррекцию пограничных функциональных состояний с использованием немедикаментозных средств, стимулирующих мобилизацию функциональных возможностей организма - применению метода искусственной адаптации к нормобарической гипоксии.

Проведены углубленные исследования особенностей психофизиологических функций, соматического статуса и профессиональной работоспособности специалистов опасных профессий с целью разработки комплекса мероприятий по совершенствованию клинико-физиологического сопровождения их трудовой деятельности. Автор решает поставленные задачи путём создания инновационных коррекционно-восстановительных программ и внедрения их в лечебно-реабилитационный процесс с задачей устранения отклонений психофизиологических качеств, соматического статуса, психоэмоционального фона и повышения функциональных возможностей организма.

Предложенный автором перспективный немедикаментозный метод адаптации человека к гипоксии путем периодического пребывания в условиях искусственных нормобарических гипоксических газовых сред позволяет оптимизировать состояние и регуляцию кислородтранспортных систем организма, расширить его функциональные возможности, повысить сопротивляемость к неблагоприятным внешним факторам. Учитывая наличие у предложенного метода широкого спектра саногенных эффектов, внедрение его в лечебно-реабилитационный процесс подтвердило его высокую эффективность и безопасность.

Результаты исследований Шатова Д.В. внедрены в лечебно-диагностическую деятельность ФГКУ «1602 ВКГ» Министерства обороны РФ (г. Ростов-на-Дону) и военного госпиталя внутренних войск Министерства внутренних дел России (в/ч 3057).

Для достижения цели работы и решения ее задач автором использованы современные клинические, физиологические, психофизиологические и статистические методы исследования. Новизна проведенного исследования несомненна. Правильный методический подход к решению поставленных задач, достаточный объем исследований и применение современных методов математической обработки, позволяют считать результаты работы обоснованными.

По материалам исследования Шатова Д.В. опубликовано 20 научных работ, в том числе 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки для публикаций материалов диссертационных исследований. Список публикаций по теме диссертации соответствует основным научным результатам проведенного исследования.

Сделанные автором работы выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из проведенных исследований, отражают результаты исследования и достаточно рациональны. Автореферат написан в общепринятом стиле и отвечает требованиям ВАК. Замечаний к автореферату нет.

Исходя из вышеизложенного считаю, что, судя по автореферату, диссертация Д.В. Шатова «Обоснование и организация применения искусственной адаптации к нормобарической гипоксии в системе мероприятий медицинского обеспечения деятельности специалистов опасных профессий» по актуальности, научной новизне и практической значимости, является законченной и полноценной научно-квалификационной работой, полностью отвечающей 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.

Зав. кабинетом тепловидения отделения функциональной диагностики
ФГКУ "1477 ВМКГ" Минобороны России
кандидат медицинских наук, доцент,

Заяц Григорий Андрианович

« 11 » марта 2015 г.

Подпись Заяц Г.А. заверяю -

Заместитель начальника военно-морского клинического госпиталя – начальник медицинского отдела (с медицинским архивом и библиотекой)
подполковник медицинской службы

Соловей А.Е.

« 11 » марта 2015 г.

690005, г. Владивосток, ул. Ивановская, д. 4.
ФГКУ "1477 ВМКГ" Минобороны России
8(423)221-62-85, 8(423)246-77-36 (+факс)
vmkg@mail.ru

Исполнитель: Заяц Г.А. тел. 89147287107