

Отзыв на автореферат

диссертации Яковлева Максима Юрьевича «Моделирование метеопатических реакций организма и обоснование их восстановительной коррекции при распространенных болезнях системы кровообращения», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.03.11 - восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия и 14.02.01 - гигиена.

Исследования в области изменений климата показали, что внешние факторы окружающей среды, и непосредственно погодные условия в большей степени, влияют на смертность пациентов с болезнями системы кровообращения (БСК). Это большая клиническая и социально значимая группа, однако патогенетические механизмы, обуславливающие зависимость обострений и смертности в группе БСК от метеорологических и гелиогеофизических факторов изучены недостаточно.

Метеопатические реакции, индуцированные метеорологическими и гелиогеофизическими факторами, приводят к ухудшению функционального состояния организма и снижают эффективность проводимых лечебных мероприятий у больных с БСК. На сегодняшний день, многие исследователи связывают неэффективность фармакологической терапии БСК с рядом причин, среди которых особое место занимает метеочувствительность.

Учитывая вышесказанное, целью диссертационного исследования Яковлева М.Ю. явилась разработка модели развития метеопатических реакций организма под влиянием неблагоприятных метеорологических и гелиогеофизических факторов у лиц с распространенными болезнями системы кровообращения, а также определение алгоритмов и предикторов эффективности применения комплексных программ их коррекции с использованием немедикаментозных технологий восстановительной медицины, что в современных условиях является актуальной проблемой восстановительной медицины и гигиены.

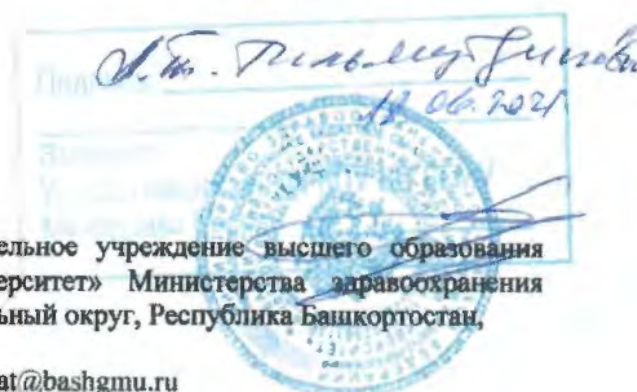
Проведенная исследовательская работа позволила доказать взаимосвязь между степенью выраженности метеопатических реакций и низким уровнем

функциональных и адаптивных резервов организма. Для пациентов с болезнями системы кровообращения разработана математическая модель развития метеопатических реакций организма под влиянием неблагоприятных метеорологических и гелиогеофизических факторов.

Доказана эффективность комплексных методов восстановительной медицины, направленных на неспецифическое повышение адаптивных возможностей организма. Полученные результаты могут быть использованы в санаторно-курортных организациях, а также в первичном звене здравоохранения.

Заключение. В проведенном научном исследовании решена важная медико-социальная проблема по оценке выраженности развития метеопатических реакций организма при болезнях системы кровообращения с их последующей коррекцией, что имеет существенное значение для восстановительной медицины и гигиены, а её автор Яковлев Максим Юрьевич достоин присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальностям: 14.03.11- восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, 14.02.01 - гигиена.

Заведующий кафедрой медицинской реабилитации,
физической терапии и спортивной медицины с курсом ИДПО,
Директор НИИ восстановительной медицины и курортологии
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет»
Минздрава России, главный внештатный специалист по санаторно-
курортному лечению Минздрава России по ПФО, заслуженный врач РФ и
РБ, д.м.н., профессор Гильмутдинова Лира Талгатовна



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 450008, Приволжский федеральный округ, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул. Ленина, д. 3
Тел: +7 (347) 272-11-60, www.bashgmu.ru, E-mail: rectorat@bashgmu.ru