

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Блюменкранца Алексея Эдгардовича на тему «Применение питьевых минеральных вод Кукинского месторождения для коррекции постваготомических метаболических нарушений (экспериментально-клиническое исследование)», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация (медицинские науки).

За последние 15 лет отмечается устойчивая тенденция к снижению числа плановых операций по поводу неосложненной язвенной болезни ~~двенадцатиперстной~~ кишки (ЯБ ДПК), что связано с безусловным успехом консервативной терапии данной патологии. Однако, несмотря на это, возросло число операций, выполняемых по экстренным показаниям в связи с перфорацией язвы или язвенным кровотечением. При этом органосохраняющие операции у пациентов с ЯБ ДПК, в частности, ваготомия, являются патогенетически обоснованной и клинически целесообразной манипуляцией. За последние три года в Забайкальском крае было выполнено более 500 оперативных вмешательств, связанных с селективной проксимальной ваготомией при проведении хирургического лечения больных ЯБ ДПК по экстренным показаниям. При низких показателях летальности (менее 1,5%) состояние пациентов после перенесенной ваготомии ~~нередко~~ сопровождается развитием постваготомических синдромов, где, наряду с нарушениями моторно-эвакуаторной функции желудка и демпинг-синдромом, наблюдаются метаболические расстройства, характеризующиеся состоянием инсулинерезистентности, гипергликемией и дислипидемией со сдвигом липидного профиля крови в сторону повышения атерогенного потенциала.

В этой связи диссертационное исследование А.Э. Блюменкранца, направленное на оценку эффективности применения местных бальнеологических ресурсов Забайкальского края, а именно питьевых минеральных вод Кукинского месторождения, для коррекции

постваготомических метаболических нарушений представляется достаточно актуальным и отвечающим запросам практического здравоохранения региона.

По результатам проведения экспериментальных и клинических частей исследования Блюменкранцем А.Э. убедительно показано, что внутренний прием минеральной воды Кукинского месторождения позволяет уменьшить постваготомические нарушения обмена веществ за счет усиления секреции гастрина и глюкозозависимого инсулинопротонного полипептида на фоне активирующего влияния на секрецию инсулина в раннюю фазу пищеварительного цикла.

Автором разработан достаточно эффективный метод коррекции постваготомических изменений метabolизма углеводов и липидов, основанный на курсовом приеме минеральной воды, который безопасен, не вызывает побочных явлений, прост в применении и экономически доступен для пациентов. Эффективность использования данного метода подтверждается результатами оценки отдаленного периода, позволившими установить увеличенную длительность ремиссии в течение полугода после окончания курсового приема минеральной воды. В практическом плане важно отметить, что данная технология будет способствовать развитию санаторно-курортного дела в Забайкальском крае.

В целом, полученные Блюменкранцем А.Э. данные в диссертационном исследовании на тему «Применение питьевых минеральных вод Кукинского месторождения для коррекции постваготомических метаболических нарушений (экспериментально-клиническое исследование)», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация, позволяют считать ее законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача по научному обоснованию и разработке метода коррекции метаболических нарушений у пациентов после селективной проксимальной ваготомии, основанного на внутреннем приеме минеральной воды,

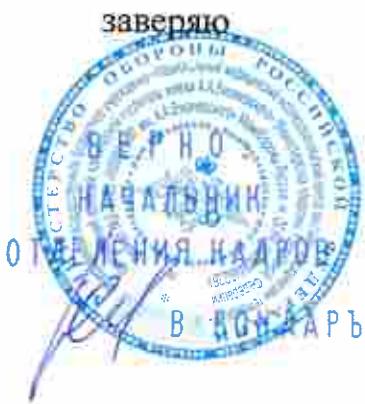
активирующей эндокринную систему органов пищеварения.

По своей актуальности, научной новизне, объёму выполненных исследований и практической значимости полученных результатов представленная работа соответствует требованиям пп. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013г. (с изменениями в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор Блюменкранц Алексей Эдгардович достоин присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация.

Заместитель начальника Филиала № 2  
ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского»  
Минобороны России  
д.м.н., проф., чл.-корр. РАН

И.П. Бобровницкий

Подпись д.м.н., проф., чл.-корр. РАН Бобровницкого И.П.



30.09.2023 г.

Филиал № 2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны России  
125445, г. Москва, ул. Левобережная, д.11  
<https://2filial.ru>; e-mail: [6\\_gospital@mail.ru](mailto:6_gospital@mail.ru); тел.: +7 (495)455-94-01.