

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Семутенко Константина Михайловича «Модель профилактики заболеваний и продвижения здоровья с использованием ресурсов электронного здравоохранения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение

Диссертационное исследование К. М. Семутенко, посвященное совершенствованию профилактических мероприятий путем научно обоснованного применения электронных ресурсов для профилактики заболеваний и продвижения здоровья, является актуальным и своевременным. Тема диссертации соответствует приоритетным направлениям научных исследований в Республике Беларусь

В ходе исследования были впервые получены показатели, позволившие проанализировать уровень осведомленности медицинских работников Республики Беларусь о возможностях электронного здравоохранения, оценить потребность в этих ресурсах и готовность применять их для профилактики заболеваний и продвижения здорового образа жизни; были разработаны и использованы в целевой аудитории веб-сайт и мобильное приложение для профилактики заболеваний и продвижения здоровья; впервые была проанализирована эффективность применения электронных ресурсов на основании оценки изменения отношения к собственному здоровью и приверженности здоровому образу жизни; впервые была разработана, научно обоснована и внедрена в практическое здравоохранение модель профилактики заболеваний и продвижения здоровья с использованием ресурсов электронного здравоохранения, а также осуществлено экспериментальное обоснование эффективности использования предложенной модели профилактики, и проанализирована экономическая эффективность разработанной модели. Кроме того, автором сформулированы рекомендации о внедрении разработанной модели в практическую деятельность специалистов в области профилактики заболеваний и охраны здоровья с целью повышения качества и снижения стоимости мероприятий медицинской профилактики.

Достоверность полученных данных и результатов диссертационного исследования подтверждена корректным применением современных методов исследования и статистической обработки (при обработке данных использованы программные пакеты Microsoft Excel 2010 и Statistica 12). Для подтверждения достоверности результатов исследования применялся метод вариационной статистики с использованием t-критерия Стьюдента. Сравнение частотных характеристик проводили с использованием статистики χ^2 и критерия Мак-Немара. Различие между параметрами считали статистически достоверным при $P < 0,05$. Также рассчитывались доверительные интервалы с определением частоты (P), средней ошибки (μ), надежности (γ), доверительного коэффициента (t).

База данных диссертационного исследования включена в Государственный регистр информационных ресурсов.

Выводы и практические рекомендации соответствуют цели и задачам и логично вытекают из материалов проведенного исследования. По теме диссертации опубликовано 17 работ, из них 13 в журналах рекомендованных ВАК Республики Беларусь для опубликования результатов диссертационных исследований.

Оформление представленного автореферата соответствует требованиям Постановления Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь «О порядке оформления диссертации, диссертации в виде научного доклада, автореферата диссертации и публикаций по теме диссертации» от 28 февраля 2014 г. № 3 (в редакции Постановления Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь от 22 августа 2022 г. № 5).

Из вышеизложенного следует, что диссертационная работа Семутенко Константина Михайловича на тему «Модель профилактики заболеваний и продвижения здоровья с использованием ресурсов электронного здравоохранения» по актуальности, научной новизне, методическому уровню, теоретической и практической значимости соответствует критериям, предъявляемым ВАК Республики Беларусь к кандидатским диссертациям, а ее автор К. М. Семутенко заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 – общественное здоровье и здравоохранение.

Профессор кафедры онкологии
учреждения образования «Гомельский
государственный медицинский
университет»

доктор медицинских наук, профессор

В.Н.Беляковский

«22» декабря 2022 г.

Почтовый адрес: 246046, г. Гомель, ул. Медицинская, 2

Телефон: +375 (232) 49-15-41

e-mail: oncology@gsmu.by

Личную подпись д.м.н., профессора В. Н. Беляковского удостоверяю.

Ст. инспектор по кадрам М.Т. Лукашевич

