

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Андреевой Веры Эдуардовны на тему «Обоснование модели комплексного информационного обеспечения оказания высокотехнологичной медицинской помощи пациентам травматолого-ортопедического профиля», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 — общественное здоровье и здравоохранение

Актуальность исследования

Актуальность настоящего диссертационного исследования обусловлена тем, что информационные технологии активно внедряются в здравоохранение Российской Федерации на всех уровнях, а медицинские информационные системы становятся неотъемлемой частью процесса оказания всех видов медицинской помощи. В литературе широко представлено состояние информатизации отрасли здравоохранения в целом, имеются работы, посвященные применению информационных технологий в конкретных профилях медицинской помощи. При этом недостаточно подробно представлены исследования, посвященные информационному обеспечению оказания высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «Травматология и ортопедия». В связи с этим вопросы, рассматриваемые в работе В.Э.Андреевой представляют научную и практическую значимость.

Научная новизна

О научной новизне работы свидетельствует то, что в ходе проведенного исследования автором определены информационные потребности персонала, участвующего в процессе оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи травматолого-ортопедического профиля.

Удовлетворение информационных потребностей и внедрение необходимых категорий решений в информационное обеспечение возможно доработкой существующих модулей медицинской информационной системы под потребности персонала, внедрением дополнительных совместимых информационных систем, интеграцией с внешними информационными системами.

По результатам проведенного исследования разработана модель комплексного информационного обеспечения с учетом особенностей деятельности учреждения, содержащая необходимые категории решений. Комплексным подробным анализом доказано улучшение управлением потоком пациентов, качества оказания медицинской помощи, финансово-экономической эффективности медицинской организации травматолого-ортопедического профиля при внедрении в систему управления организацией данной модели комплексного информационного обеспечения,

Научно-практическая значимость

О научно-практической значимости диссертационного исследования свидетельствует то, что автором разработан комплект методических документов для поддержки внедрения разработанной модели, который может быть использованы в других медицинских организациях, оказывающих специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь по профилю «Травматология и ортопедия».

Разработана на основе предложенной модели комплексного информационного обеспечения оказания высокотехнологичной медицинской помощи пациентам травматолого-ортопедического профиля тиражируемая специальная конфигурация медицинской информационной системы «Медиалог» учитывающая особенности деятельности медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь данного профиля.

Базовые элементы модели комплексного информационного обеспечения оказания высокотехнологичной медицинской помощи пациентам травматолого-ортопедического профиля внедрены в работу трех Федеральных центров травматологии, ортопедии и эндопротезирования, доказана их эффективность по динамике комплекса показателей.

Материалы диссертации используются в учебном процессе для обучающихся по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации по специальности «Организация здравоохранения и общественное здоровье».

Основные положения работы были доложены и обсуждены на всероссийских и международных научно-практических конференциях, а также нашли отражение в 11 печатных работах, в том числе, в 9 публикациях в журналах из перечня ведущих рецензируемых научных журналов, рекомендованных ВАК.

Достоверность и обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций

О достоверности и обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций свидетельствуют использованный автором системный подход и комплексный характер исследования. Работа выполнена на значительном объеме статистического материала, размеры выборочных совокупностей статистически обоснованы. Используются современные методы исследования: библиографический; графический; статистический; аналитический; социологический; оперативный мониторинг с помощью МИС; метод компьютерного моделирования; метод экспертных оценок; ABC/VEN-анализ. Данные обработаны с применением современных методов статистики.

Автореферат написан по общепринятому плану, отражает основное содержание диссертации.

Заключение

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация Андреевой Веры Эдуардовны «Обоснование модели комплексного информационного обеспечения оказания высокотехнологичной медицинской помощи пациентам травматолого-ортопедического профиля» является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной и практической проблемы. Диссертационная работа соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842 (в редакциях Постановления Правительства РФ от 21 апреля 2016 года № 335, от 01 октября 2018 г. № 1168), предъявляемым к диссертационным работам на соискание учёной степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.03 — общественное здоровье и здравоохранение.

Кандидат медицинских наук, доцент
(14.02.03 — общественное здоровье и здравоохранение),
Заведующий кафедрой
общественного здоровья и здравоохранения
ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России

С. Н. Дехнич



« 19 » августа 2019

Подпись к.м.н., доцента С. Н. Дехнич заверяю:
Ученый секретарь

.....
кандидат медицинских наук, доцент

Название учреждения ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России

Адрес, телефон



В. С. Петров