

УПРАВЛЕНИЕ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОЙ СЛУЖБОЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙГолубев Д. Н.¹, Цветков А.И.², Голубев Ю.Д.²¹ФГБУ «Уральский научно-исследовательский институт фтизиопульмонологии»
Минздрава России, г. Екатеринбург;²ГБУЗ Свердловской области «Противотуберкулезный диспансер», г. Екатеринбург

Ключевые слова: управление, противотуберкулезная служба, телемедицинские технологии, мониторинг, эпидемиологическая ситуация, управленческие решения, инновационная модель управления

INDICATIVE MANAGEMENT OF THE ANTITUBERCULAR
SERVICE INVOLVING TELEHEALTH TECHNOLOGIESD.N. Golubev¹, A.I. Tsvetkov², U.D. Golubev²¹Federal state budgetary institution “Ural Research Institute for Phthisiopulmonology” of
Ministry of Health of Russian Federation, Yekaterinburg;²State financed health institution “Tuberculosis dispensary”, Yekaterinburg

Keywords: management, antitubercular service, telehealth technologies, monitoring, epidemiological situation, managerial decisions, innovative management model

Существующая система мониторинга эпидемической ситуации по туберкулезу и результативности проводимых мероприятий не позволяет своевременно выявлять проблемы в работе, как противотуберкулезной службы, так и отдельных лечебно-профилактических учреждений. Поиск причинно-следственных связей и факторов, влияющих на уровень показателей, должен осуществляться с целью оперативной оценки и реализации необходимых управленческих решений. Необходимость разработки и внедрения основных подходов к совершенствованию управления противотуберкулезной службой в современных социально-экономических и эпидемиологических условиях обозначили актуальность настоящего исследования и определили его цель.

Необходима разработка инновационной модели управления противотуберкулезной службой на основе комплексной оценки эпидемической ситуации по туберкулезу и результатов работы противотуберкулезной службы в крупном промышленном регионе.

Для достижения указанной цели должны быть решены следующие задачи.

Проведен анализ эффективности медицинского и экономического аспектов деятельности головных и муниципальных противотуберкулезных учреждений и определена роль результативности их работы в формировании показателей, характеризующих эпидемическую ситуацию по туберкулезу.

Разработан алгоритм формализованного анализа деятельности противотуберкулезных учреждений на основе принципов индикативного управления с выработкой рекомендаций об управляющих воздействиях.

Разработана компьютерная программа автоматизированного анализа результатов деятельности противотуберкулезных учреждений.

Разработан инструментарий для обеспечения регулярных дистанционных телемедицинских сеансов связи головного диспансера с муниципальными диспансерами и туберкулезными кабинетами.

Все это позволит создать инновационную модель управления противотуберкулезной службой с использованием дистанционных телемедицинских технологий, направленную на определение актуальных проблем, путей решений с последующей оценкой эффективности их реализации по индикаторным коэффициентам.

Голубев Дмитрий Николаевич, (343) 333-50-80, golubev-d50@mail.ru