

PROVIDING PATIENTS WITH CIRCULATORY SYSTEM PATHOLOGY WITH MEDICAL CARE

Bogdanova T.G., Shuvalova N.V., Gerasimova L.I., Turnikova S.R.

1 The Healthcare and Social Development Ministry of the Chuvash Republic
(Prezidentskiy bulevar, 17, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428000), e-mail: medicin5@cap.ru
2 AI of Chuvashia «Postgraduate Doctors' Training Institute» HealthCare and Social Development
of Chuvashia (Krasnaya sq., 3, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428032), e-mail: ipiuv@medinform.su

Efficiency of the medical care providing system and intradepartmental interaction in healthcare of a region is characterized by mortality rate from the main manageable reasons as an important element of demographic situation. The following has been studied: health dynamics based on the analysis of incidence and mortality rates of the population within 2001-2011 according to the official statistics data of the Chuvash Republic. The patterns for the patients with circulatory system diseases have been developed in order to provide them with qualitative and up-to-date medical care. Therefore the following has been defined: the list of the healthcare institutions, providing medical care, divided amount of medical care on different stages, algorithm of medical personnel interaction at all the stages of medical care providing, clinical signs for patient's transfer to the next stage of medical care, the list of the medical equipment, the recommended list of the medical workers and their qualification.

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ВЕДОМСТВЕННОГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ

Богданова Т.Г., Зинетуллиная Н.Х., Шувалова Н.В.

Министерство здравоохранения и социального развития Чувашской Республики
(428000, г. Чебоксары, Президентский бульвар, д.17), e-mail: medicin48@cap.ru
АУ Чувашии «Институт усовершенствования врачей» Минздравсоцразвития Чувашии
(428000, Чувашская Республика, Чебоксары, Красная площадь, д. 3), e-mail: ipiuv@medinform.su

Качество медицинской помощи – свойство, обеспечивающее получение пациентом комплекса профилактической, диагностической и лечебной помощи, обеспечивающей оптимальный для его здоровья результат в соответствии с уровнем медицинской науки, максимально возможное удовлетворение пациента от процесса оказания помощи. Медицинская услуга может считаться качественной, если соблюдены следующие основные принципы: безопасность, адекватность, научно-технический и профессиональный уровень, экономичность и эффективность. Управление качеством медицинской помощи - процесс планирования, организации, мотивации и контроля для формулировки и достижения целей такой организации оказания медицинской помощи пациентам, которая удовлетворяла бы самым высоким человеческим потребностям в сохранении здоровья на основе современных медицинских технологий. Разработка и внедрение ведомственного контроля – фундаментальная основа обеспечения качества и безопасности медицинской деятельности.

ORGANIZATION AND ARRANGEMENT OF DEPARTMENTAL QUALITY CONTROL AND SAFETY OF MEDICAL ACTIVITY IN THE CHUVASH REPUBLIC

Bogdanova T.G.^{1,2}, Zinetullina N.K.^{1,2}, Shuvalova N.V.^{1,2}

1 The Healthcare and Social Development Ministry of the Chuvash Republic
(Prezidentskiy bulevar, 17, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428000), e-mail: medicin48@cap.ru
2 AI of Chuvashia «Postgraduate Doctors' Training Institute» Health Care and Social Development of Chuvashia
(Krasnaya sq.3, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428032), e-mail: ipiuv@medinform.su

Medical care quality is a feature that provide the patients with preventive, diagnostic and therapeutic services aimed at good health result in accordance with medicine development. And it also let the patients feel satisfied with medical care. Medical service can be considered qualitative if it is based on the following principles: safety, adequacy, scientific and technical and professional level, efficiency. Management of medical care quality is a process of planning, organization, motivation and control for development and achievement of the aims of the medical care organization that would meet all the highest human needs of health protection based on modern medical technologies. Development and introduction of departmental control is basic for providing quality and safety of medical activity

ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОВЕДЕНИЕ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ МЕДИЦИНСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ (ОБЪЕМЫ, КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ, ОТВЕТСТВЕННЫЕ ЛИЦА, ОТЧЕТНОСТЬ)

Богданова Т.Г.^{1,2}, Зинетуллиная Н.Х.^{1,2}, Гурьянова Е.А.^{1,2}, Шувалова Н.В.^{1,2}

1 Министерство здравоохранения и социального развития Чувашской Республики
(428000, г. Чебоксары, Президентский бульвар, д.17), e-mail: medicin48@cap.ru
2 АУ Чувашии «Институт усовершенствования врачей» Минздравсоцразвития Чувашии
(428000, Чувашская Республика, Чебоксары, Красная площадь, д. 3), e-mail: ipiuv@medinform.su

Качество медицинской помощи – свойство, обеспечивающее получение пациентом комплекса профилактической, диагностической и лечебной помощи, направленное на оптимальный для его здоровья результат в соот-

ветствии с уровнем медицинской науки, максимально возможное удовлетворение пациента от процесса оказания помощи. Медицинская услуга может считаться качественной, если соблюдены следующие основные принципы: безопасность, адекватность, научно-технический и профессиональный уровень, экономичность и эффективность. Управление качеством медицинской помощи - процесс планирования, организации, мотивации и контроля для формулировки и достижения целей такой организации оказания медицинской помощи пациентам, которая удовлетворяла бы самым высоким человеческим потребностям по сохранению здоровья на основе современных медицинских технологий. Разработка и внедрение контроля на уровне лечебно-профилактического учреждения (внутреннего) – необходимое условие обеспечения качества и безопасности медицинской деятельности.

ORGANIZATION AND ARRANGEMENT OF INTERNAL QUALITY CONTROL AND SAFETY OF MEDICAL ACTIVITY IN THE CHUVASH REPUBLIC (SCOPE, CRITERIA FOR EVALUATION, PERSONS IN-CHARGE, REPORTS)

Bogdanova T.G.^{1,2}, Zinetullina N.H.^{1,2}, Guryanova E.A.^{1,2}, Shuvalova N.V.^{1,2}

1 The Healthcare and Social Development Ministry of the Chuvash Republic (Prezidentskiy bulevar, 17, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428000), e-mail: medicin48@cap.ru
2 AI of Chuvashia «Postgraduate Doctors' Training Institute» Healthcare and Social Development of Chuvashia (Krasnaya sq. 3, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428032), e-mail: ipiuв@medinform.su

Medical care quality is a feature that provide the patients with preventive, diagnostic and therapeutic services aimed at good health result in accordance with medicine development. It also let the patients feel satisfied with medical care. Medical service can be considered qualitative if it is based on the following principles: safety, adequacy, scientific and technical and professional level, efficiency. Management of medical care quality is a process of planning, organization, motivation and control for development and achievement of the aims of the medical care organization that would meet all the highest human needs of health protection based on modern medical technologies. Development and introduction of control on the level of medical facility (internal) is basic for providing quality and safety of medical activity.

РЕГИОНАЛЬНЫЙ СЕГМЕНТ ЕДИНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Богданова Т.Г., Анисимов М.В., Ананьева С.И., Шувалова Н.В.

1 Министерство здравоохранения и социального развития Чувашской Республики (428000, г. Чебоксары, Президентский бульвар, д. 17), e-mail: medicin48@cap.ru
2 Медицинский информационный аналитический центр (428022, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Калинина, 112), e-mail: mail@med.cap.ru
3 АУ Чувашии «Институт усовершенствования врачей» Минздравсоцразвития Чувашии (428032, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Красная площадь, д. 3), e-mail: ipiuв@medinform.su

Использование современных средств информатизации в здравоохранении является ключевым компонентом, определяющим эффективность функционирования всей отрасли. Внедрение информационных технологий имеет большую социальную значимость в обеспечении общедоступности медицинского обслуживания населения. Региональная телемедицинская система объединяет телемедицинские центры (на базе ведущих республиканских учреждений) и телемедицинские пункты, организованные в межтерриториальных центрах по оказанию специализированной медицинской помощи. Создан новый информационный ресурс, который представляет собой единое централизованное хранилище медицинских изображений, полученных с подключенных к архиву диагностических аппаратов ЛПУ, и позволяет обеспечить круглосуточный оперативный обмен медицинскими изображениями между всеми участниками лечебно-диагностического процесса. Стандартизация и унификация использования информационных технологий – основа создания регионального сегмента единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ), позволяющей обеспечить единый высокий стандарт качества и общедоступность медицинской помощи.

REGIONAL PART OF THE UNITED STATE INFORMATION SYSTEM IN HEALTHCARE OF THE CHUVASH REPUBLIC

Bogdanova T.G., Anisimov M.V., Ananieva S.I., Shuvalova N.V.

1 The Healthcare and Social Development Ministry of the Chuvash Republic (Prezidentskiy bulevar, 17, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428000), e-mail: medicin48@cap.ru
2 The Medical Center for Information and Analysis (Kalinin, 112, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428022), e-mail: mail@med.cap.ru
3 AI of Chuvashia «Postgraduate Doctors' Training Institute» HealthCare and Social Development of Chuvashia (Krasnaya sq., 3, Cheboksary, the Chuvash Republic, 428032), e-mail: ipiuв@medinform.su

Modern information means in healthcare is the main component to define the field's efficiency. Introduction of information technologies is socially important for providing the population with available medical services. The regional telemedicine system comprises telemedicine centers (on the base of the Republican institutions) and telemedicine unit, organized in intraregional centers of specialized medical care. A new information resource has been created, it is a united centralized storage of medical images, connected with hospitals' diagnostic equipment archive facilities and it allows to exchange medical images between all the participants of the therapeutic and diagnostic process 24 hours a