



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ОРГАНИЗАЦИИ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
FEDERAL RESEARCH INSTITUTE FOR HEALTH ORGANIZATION AND INFORMATICS OF
MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATION

Добролюбова ул., д.11, Москва, 127254

Тел. (495) 619-00-70, 618-32-68 Факс (495) 619-38-40 E-mail: mail@mednet.ru <http://www.mednet.ru>
ОКПО 18987596, ОГРН 1027739277235, ИНН/КПП 7715217798/771501001

№ 7-5/745 от 02.08.2018.
На № _____ от _____

Руководителям органов исполнительной
власти в сфере здравоохранения субъектов
РФ

29-30 октября 2018 года в Москве на площадке Конгресс-центра Первого МГМУ им. И.М. Сеченова (Сеченовского Университета) пройдет 5-ый Европейский конгресс по электронной кардиологии и электронному здравоохранению (**eCardiology-eHealth2018**).

В ближайшем будущем цифровое здравоохранение будет играть важную роль в эффективном взаимодействии специалистов между собой и в связке врач - пациент. Методы взаимодействия и инструменты цифрового здравоохранения активно входят в повседневную профессиональную деятельность врача.

Проведение Конгресса **eCardiology-eHealth2018** будет способствовать знакомству специалистов с мировыми исследованиями и разработками в данной области, внедрению электронных разработок цифрового здравоохранения в клинические исследования путем объединения возможностей заинтересованных сторон.

На площадке мероприятия врачи смогут узнать, как применить новейшие разработки в области электронной кардиологии и электронного здравоохранения, чтобы улучшить повседневную работу в интересах пациентов, а исследователи, технические специалисты, отраслевые партнеры, органы здравоохранения и регуляторы, в свою очередь, узнают, каковы реальные потребности врачей.

Планируется, что в Конгрессе примут участие более 700 специалистов, интересующихся вопросами цифрового здравоохранения и цифровой кардиологии.

В рамках Конгресса будет организована выставка. Ведущие мировые производители и поставщики оборудования и услуг в области цифрового здравоохранения и кардиологии представлят свои новейшие разработки.

Приглашаем Вас направить Ваших представителей для участия в конгрессе в качестве спикеров и слушателей.

Приложение. Основные темы мероприятия.

С уважением,
Директор

Стародубов В.И.

Приложение

ОСНОВНЫЕ ТЕМЫ МЕРОПРИЯТИЯ

Развитие цифровой медицины и электронного здравоохранения в России и мире.
Единая государственная информационная система в сфере здравоохранения.
Опыт регулятора
Достижения в области мобильного здравоохранения в сфере оказания медицинской помощи
Опыт разработки и внедрения решений цифровой медицины в практической деятельности врачей
E-health и кибербезопасность. Защита персональных и медицинских данных в электронном здравоохранении. Оптимизация ресурсов и затрат. Азбука для инженера по электронной безопасности.
Телемедицина: безопасность, качество и оплата. Текущее состояние. Включение дистанционных медицинских услуг в ОМС.
Применение блокчейн технологий и криптовалют в медицине
Применение математических методов и методов искусственного интеллекта в обработке медицинских данных.
Математическое моделирование в кардиологии
Электронная обработка изображений (e-Imaging): следующее поколение систем анализа состояния сердечно-сосудистой системы
Фитнес и здоровье. Активная профилактика и пропаганда здорового образа жизни. Фитнес-трекеры и мобильные устройства для мониторинга тонуса
Устройства электронного наблюдения сердечного ритма (e-Rhythm) для первичной постановки сердечных заболеваний
Иновации в телемониторинге для пациентов с сердечной недостаточностью
Мультидисциплинарные модели дистанционного наблюдения за состоянием здоровья пациентов с кардиологическими заболеваниями
Телемедицинские технологии при экстренных состояниях в кардиологии
Применение цифровых технологий в интервенционной кардиологии (e-Intervention) при острых состояниях
Реабилитация и дистанционное наблюдение за состоянием здоровья пациентов.
Дистанционное лечение пациентов с сердечной недостаточностью
Организация телемедицинского стационара на дому для пациентов, страдающих кардиологическими заболеваниями. «Интернет вещей» (IoS)- на службе у кардиолога
Телемедицина в особых условиях работы. Водители. Представители опасных профессий
Цифровые методы в первичной и вторичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний
Применение технологий обработки больших данных в кардиологии
Управление кардиологической службой. Обработка статистических и аналитических данных в кардиологии. Применение математических методов для обработки данных. Электронные системы визуализации и поддержки принятия решений