

Шановні колеги!

Запрошуємо Вас взяти участь у науково-практичних заходах

VI Міжнародна конференція

«ТЕЛЕМЕДИЦИНА – ДОСВІД@ПЕРСПЕКТИВИ»



III ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ САТЕЛІТНИЙ СИМПОЗИУМ
**"УРГЕНТНА ДИСТАНЦІЙНА ЕКГ-ДІАГНОСТИКА В УКРАЇНІ: УСПІХИ,
ПРОБЛЕМИ, ПЕРСПЕКТИВИ"**

IV АСАМБЛЕЯ

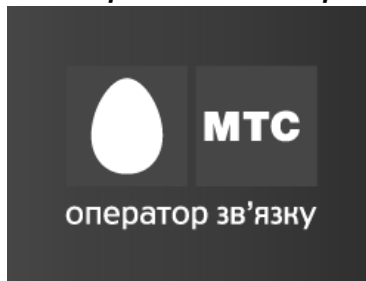
**АСОЦІАЦІЇ РОЗВИТКУ УКРАЇНСЬКОЇ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ ТА ЕЛЕКТРОННОЇ
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я (АРУТЕОЗ)**

за підтримки

ISfTeH

International Society for
Telemedicine & eHealth

Генеральний спонсор



Дата: 24-25 березня 2010 р.

Місце проведення: м.Донецьк, вул.Артема,106, НДІ травматології та ортопедії,
великий конференц-зал

24.03.10.
7³⁰ Реєстрація учасників

9⁰⁰ Урочисте відкриття конференції

Привітання:

В.Г.Климовицький

директор НДІ травматології та ортопедії ДонНМУ, д.мед.н., професор

Вступне слово:

В.М.Казаков

ректор Донецького національного медичного університету ім.М.Горького, д.мед.н., професор, академік АМНУ, Герой України

О.В.Аніщенко

начальник Головного управління охорони здоров'я обласної держадміністрації

Вступне слово International Society for Telemedicine and eHealth

F.Lievens

Секретар, член правління ISfTeH

Вступне слово Асоціації розвитку української телемедицини та електронної охорони здоров'я

А.В.Владимирський

д.мед.н., Голова правління АРУТЕОЗ, зав.від.інформатики та телемедицини НДІТО ДонНМУ ім.М.Горького

9³⁰-11⁰⁰ Клінічна телемедицина - I

Голова: В.М.Казаков

Співголови: О.В.Аніщенко, В.Г.Климовицький, А.В.Владимирський

ТЕХНОЛОГІЇ МТС ЯК ОСНОВА ДЛЯ РОЗВИТКУ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ В УКРАЇНІ
С.О.Шейко (Донецьк)

ТРЕНДИ РОЗВИТКУ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ
А.В.Владимирський (Донецьк)

МОБІЛЬНА МЕДИЦИНА
В.Г.Осташко (Київ)

П'ЯТЬ РОКІВ ТЕЛЕКОНСУЛЬТУВАННЯ В ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЬОВІЙ ХІРУРГІЇ Й
СТОМАТОЛОГІЇ: ВЛАСНИЙ ДОСВІД
Д.К.Каліновський, І.М. Матрос-Таранець (Донецьк)

РЕЗУЛЬТАТИ РОБОТИ МЕРЕЖІ УРГЕНТНОЇ ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ-
ДІАГНОСТИКИ "ТЕЛЕКАРД" ЗА ПЕРІОД 2005- 2009 рр.
Р.В.Павлович (Харків)

СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ Й ТЕЛЕМЕДИЦИНА В СИСТЕМІ
ПРЕНАТАЛЬНОЇ ДІАГНОСТИКИ ВРОДЖЕНОЇ Й СПАДКОЄМНОЇ ПАТОЛОГІЇ
М.І.Ніколенко (Донецьк)

ТЕЛЕМЕТРИЧНИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ КАРДІОЛОГІЇ "UNET". ДОСВІД ЕКСПЛУАТАЦІЇ Й ПЕРСПЕКТИВИ

І.М.Майорников (Київ)

МОЖЛИВІСТЬ КОРЕКЦІЇ ВТРАЧЕНИХ ДАНИХ НА ПРИКЛАДІ ПЕРЕДАЧІ ЕЛЕКТРОКАРДІОГРАМИ ПО СИМПЛЕКСНОМУ КАНАЛУ ЗВ'ЯЗКУ

А.В.Крамаренко (Харків)

ПЕРШИЙ ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ В НЕОНАТОЛОГІЇ

О.І.Ряскова (Донецьк)

ДИСТАНЦІЙНА ЕКГ У РОСТОВСЬКІЙ ОБЛАСТІ - ДОСВІД РОБОТИ, ДИНАМІКА, ЕФЕКТИВНІСТЬ

А.В.Харахашян, Ю.М.Сазонова, О.А.Харківська, Н.І.Зайцева, І.В.Воробйова, Л.Б.Телегеєнко, Т.П.Нагібіна, Л.В.Дорофеева (Ростову-на-Дону, Росія)

Кава-брейк (11⁰⁰-11³⁰)

11³⁰-13³⁰ Клінічна телемедицина - II

Голова: А.В.Владзимирський

Співголови: В.Г.Осташко, О.Б.Диннік

КОМПЛЕКС РАДІОТЕЛЕМЕТРИЧНОГО ЕКГ-МОНІТОРИНГУ ДЛЯ КАРДІОЛОГІЧНИХ ВІДДІЛЕНЬ І ОРІТ

Р.В.Павлович, А.В.Крамаренко, Л.В.Павлютин (Харків)

ТЕЛЕМЕДИЧНІ АСПЕКТИ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ СЕРЦЕВОГО Й ДИХАЛЬНОГО РИТМУ У ВАГІТНИХ З ДІАГНОЗОМ ГРИП А/Н1Н1

В.І.Черній, А.В.Сидоренко, К.В.Назаренко, К.Б.Іщенко (Донецьк)

ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕМЕДИЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ МОНІТОРИНГУ ЕКГ У ХВОРИХ З ФІБРІЛЯЦІЄЮ ТА ТРІПОТІННЯМ ПЕРЕДСЕРДЬ

О.С.Сичов, О.І.Гай (Київ)

УНІВЕРСИТЕТСЬКА КЛІНІКА м.ФРАЙБУРГ: МОЖЛИВОСТІ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ ДЛЯ ІНОЗЕМНИХ ПАЦІЄНТІВ

М. Оніщенко-Дубоу (Фрайбург, Німеччина)

РОЗРОБКА МЕТОДУ ТЕЛЕМЕДИЧНОГО СКРИНІНГУ ПОРУШЕНЬ ПОСТАВИ ТА ЙОГО ЕФЕКТИВНІСТЬ

Т.В.Попова (Донецьк)

БЛИСК І ВБОГІСТЬ РІЗНИХ ТЕХНІЧНИХ РІШЕНЬ ДИСТАНЦІЙНОЇ ПЕРЕДАЧІ ЕКГ

Р.В.Павлович (Харків)

ТЕЛЕМЕДИЦИНА В НЕОНАТОЛОГІЇ - STATE-OF-ART

А.В.Владзимирський, О.І.Ряскова (Донецьк)

ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІЗАЦІЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ ВЗАЄМОДІЇ В
КОМП'ЮТЕРНІЙ ДІАГНОСТИЧНІЙ СИСТЕМІ "КАРДІОВИД"
О.М.Бодін (Пенза, Росія)

Кава-брейк (13³⁰-14⁰⁰)

14⁰⁰-16⁰⁰ Медичний електронний документообіг

Секція представлена компанією «Елекс»



Голова: О.С.Коваленко,

Співголови: В.П.Яценко, А.В.Владзимирський

ПРОБЛЕМИ ТА ТЕНДЕНЦІЇ ЗАСТОСУВАННЯ СТАНДАРТІВ ПРИ
ІНФОРМАТИЗАЦІЇ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

О.С.Коваленко, Т.А.Маресова, Л.В.Ненашева, С.І.Нещадін, В.Г.Осташко
(Київ)

РЕАЛІЗАЦІЯ МЕДИЧНОЇ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ В УМОВАХ
СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО СТАЦІОНАРУ З ВИСОКОЮ ХІРУРГІЧНОЮ
АКТИВНІСТЮ

О.М.Агеєнко (Новосибірськ, Росія)

МЕДИЧНІ АСПЕКТИ ДЕРЖАВНОЇ ЦІЛЬОВОЇ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ
ПРОГРАМИ ВИКОРИСТАННЯ ГРІД-ТЕХНОЛОГІЙ НА 2009-2013 РОКИ

В.І.Авраменко, І.В.Романенко (Київ)

СТАНДАРТИЗАЦІЯ Й ВЗАЄМООБМІН МЕДИЧНОЮ ІНФОРМАЦІЄЮ В
СУЧАСНИХ УМОВАХ

В.О.Качмар (Львів)

МЕДИЧНИЙ ГРІД ДЛЯ ПОПУЛЯЦІЙНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ У КАРДІОЛОГІЇ

В.В.Вишневецький, Г.Д.Кіржнер (Київ)

ОНТОЛОГІЯ КЛІНІЧНОЇ МЕДИЦИНИ: ПРОБЛЕМАТИКА, ЗАВДАННЯ,
РІШЕННЯ

Ю.О.Прокопчук (Дніпропетровськ)

ІНФОРМАТИКА МЕДИЧНОЇ РОБОТОТЕХНІКИ Й НАНОТЕХНОЛОГІЙ У
СИСТЕМІ ПІДГОТОВКИ МЕДИКО-ІНЖЕНЕРНИХ ФАХІВЦІВ

В.П.Яценко (Київ)

ПЕРЕВАГИ ЕЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБІГУ В ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я
УКРАЇНИ

Є.М.Кривенко, Н.М.Лещук (Київ)

СТАНДАРТИЗАЦІЯ В ПРАКТИЧНІЙ ТЕЛЕМЕДИЦИНІ

А.В.Владзимирський (Донецьк)

17⁰⁰ Гала-бенкет

25.03.10.

9⁰⁰-9³⁰ 10 РОКІВ САЙТУ "ТЕЛЕМЕДИЦИНА В УКРАЇНІ"

9³⁰-11³⁰ Школа практикуючого телемедика

Т'ютор: д.мед.н. А.В.Владзимирський

- 1.ВЕБ-ПЛАТФОРМА ДЛЯ ТЕЛЕМЕДИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЇ ІРАТН - НАЦІОНАЛЬНА ІНСТАЛЯЦІЯ
- 2.ТЕЛЕМЕДИЧНИЙ КОМПЛЕКС UNET
- 3.ВИБІР ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ВІДЕОКОНФЕРЕНЦІЇ

Кава-брейк (11³⁰-12⁰⁰)

12⁰⁰-14⁰⁰ Електронна охорона здоров'я

Голова: Д.К.Каліновський

Співголови: В.І.Авраменко, Г.О.Слабкой

ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ПРИ ОПІКОВІЙ КАТАСТРОФІ В ПЕРМІ

С.Ф. Багненко, О.Д.Дмитрієнко, А.Д. Сотников, М.Ю.Плінк (Санкт-Петербург, Росія)

СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ "ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ"

В.П.Яценко (Київ)

ПОРІВНЯННЯ ТЕЛЕМЕТРИЧНИХ КОМПЛЕКСІВ ДЛЯ ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ-ДІАГНОСТИКИ

О.С.Лавренко, В.В.Томенко, Л.І.Ткач, О.В.Цілуйко, Н.А.Андрєєва (Полтава)

ІНФОРМЕТРИЧНІ МЕТОДИ ДЛЯ АНАЛІЗУ ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВИХ УСТАНОВ МЕДИКО-БІОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ

О.С.Дворщенко, Т.В.П'ятчаніна, І.В.Шепеленко, О.В.Шама (Київ)

ВИКОРИСТАННЯ ЦИФРОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ АНАЛІЗУ ДАНИХ СПІРАЛЬНОЇ КОМП'ЮТЕРНОЇ ТОМОГРАФІЇ

О.Д.Свистак (Івано-Франківськ)

КІЛЬКІСТЬ ТЕЛЕКОНСУЛЬТАЦІЙ МАЄ СЕНС?

А.В.Владзимирський (Донецьк)

ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДИКИ ДІАГНОСТИЧНИХ ІГОР ПРИ СТВОРЕННІ АВТОМАТИЗОВАНИХ СИСТЕМ ДІАГНОСТИКИ

Є.В.Шевченко (Дніпропетровськ)

МЕДИКО-БІОЛОГІЧНІ СИНЕРГЕТИЧНІ КОГНІТОЛОГІЧНІ АКМЕ-АРМ
В.М.Антонов (Київ)

ТЕЛЕМЕДИЧНА ТЕХНОЛОГІЯ ДЛЯ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ З КІРЛІАН-
ДІАГНОСТИКИ

Л.А.Песоцька, В.В.Вишневецький (Дніпропетровськ, Київ)

Стендові доповіді

Ю.Н. Сазонова, О.А. Харківська, Н.І.Зайцева, І.В.Воробйова, Л.Б. Телегеєнко,
Т.П. Нагібіна, Л.В. Дорофеева, А.В. Харахашян (Ростов-на-Дону, Росія)
ПИТОМА ВАГА ЖИТТЄЗАГРОЗЛИВИХ АРИТМІЙ У СТРУКТУРІ ПОРУШЕНЬ РИТМУ,
ЩО ВИЯВЛЯЮТЬСЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ

Л.В. Дорофеева, О.А. Харківська, І.В. Воробйова, А.В. Харахашян (Ростов-на-Дону,
Росія)
ЧАСТОТА ЗУСТРІЧАЛЬНОСТІ ПОРУШЕНЬ ПРОВІДНОСТІ В СТРУКТУРІ ПАТОЛОГІЇ,
ЩО ВИЯВЛЯЄТЬСЯ ЗА ДОПОМОГОЮ ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ

Л.Б. Телегеєнко, Ю.Н. Сазонова, Л.В. Дорофеева, О.А. Харківська, Н.І. Зайцева, І.В.
Воробйова, А.В. Харахашян (Ростов-на-Дону, Росія)
ДИНАМІКА ПОТРЕБИ В ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ У ЛІКУВАЛЬНИХ УСТАНОВАХ
РОСТОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

І.В. Воробйова, О.А. Харківська, Н.І. Зайцева, Ю.Н. Сазонова, Л.Б. Телегеєнко, Л.В.
Дорофеева, О.В. Белякова, А.В. Харахашян (Ростов-на-Дону, Росія)
ЕФЕКТИВНІСТЬ КАРДІОТЕЛЕМЕТРІЇ В ДІАГНОСТИЦІ ГОСТРОГО КОРОНАРНОГО
СИНДРОМУ, ПОРУШЕНЬ РИТМУ Й ПРОВІДНОСТІ СЕРЦЯ

Н.І. Зайцева, І.В. Воробйова, О.А. Харківська, Л.В. Дорофеева, Ю.Н.Сазонова, О.В.
Белякова, А.В. Харахашян (Ростов-на-Дону, Росія)
КЛІНІЧНИЙ ДОСВІД ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ У ДІАГНОСТИЦІ АТИПОВИХ І
МАЛОСИМПТОМНИХ ФОРМ ГОСТРОГО ІНФАРКТУ МІОКАРДА

О.А. Харківська, Л.В. Дорофеева, Н.І. Зайцева, І.В.Воробйова, Л.Б. Телегеєнко,
А.В.Харахашян (Ростов-на-Дону, Росія)
ПИТОМА ВАГА ФІБРИЛЯЦІЙ Й ТРІПОТІННЯ ПЕРЕДСЕРДЬ У СТРУКТУРІ
ПОРУШЕНЬ РИТМУ СЕРЦЯ, ЩО ВИЯВЛЯЮТЬСЯ ЗА ДОПОМОГОЮ
ДИСТАНЦІЙНОЇ ЕКГ

M.Karlinska, M.Karlinski, A.Kosik, R.Rudowski (Warsaw, Poland)
DEVELOPMENT OF ECG TELETRANSMISSION IN PRE- HOSPITAL MANAGEMENT
OF PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME (ACS) - POLISH EXPERIENCE

Л.Є.Дедів, В.П.Забитівський, М.О.Хвостівський (Тернопіль, Україна)
МЕТОД ВІЗУАЛІЗАЦІЇ ДОБОВИХ ЕЛЕКТРОКАРДІОСИГНАЛІВ ДЛЯ СИСТЕМ
ГОЛТЕРІВСЬКОГО МОНІТОРИНГУ

Р.Ю.Хоружа, О.П.Педорець, Д.К.Каліновський, С.В.Тарануха (Донецьк)
ДИПЛОМНА РОБОТА ВИПУСКНИКА. ПЕДАГОГІЧНИЙ ЕКСПЕРИМЕНТ У ВИЩІЙ
МЕДИЧНІЙ ШКОЛІ

П.А.Івченко (Київ)
ТЕПЛОВІЗІЙНА ДІАГНОСТИКА ЯК ЕЛЕМЕНТ СУЧАСНОЇ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ

А.В.Владзимирський, Д.К.Каліновський, Н.А.Вертило, В.С.Першин (Донецьк)
МОЖЛИВОСТІ МІЖФАХОВИХ ТЕЛЕМЕДИЧНИХ КОНСУЛЬТАЦІЙ У КЛІНІЧНІЙ
ДІЯЛЬНОСТІ ЛІКАРІВ - ОРТОПЕДІВ- ТРАВМАТОЛОГІВ

А.К.Рушай, М.В.Бисов (Донецьк)
ПИТАННЯ ЗНЕБОЛЮВАННЯ ЯК СКЛАДОВОЇ ЧАСТИНИ ВИКЛАДАННЯ
ЛІКУВАЛЬНОГО КОМПЛЕКСУ У ХВОРИХ ТРАВМАТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ

А.А.Лакша (Київ)
АСПЕКТИ ВИКОРИСТАННЯ КОМП'ЮТЕРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У КЛІНІКАХ ОРТОПЕДО-
ТРАВМАТОЛОГІЧНОГО ПРОФІЛЮ

М.М. Щудло, Т.А. Ступіна (Курган, Росія)
ЦИФРОВА КОЛОРИМЕТРИЧНА СТЕРЕОЛОГІЯ Й ЕЛЕКТРОНО-ЗОНДОВИЙ
МІКРОАНАЛІЗ У ВИВЧЕННІ СУЛЬФАТИРОВАНИХ ГЛІКОЗАМІНОГЛІКАНІВ У
СУГЛОБНОМУ ХРЯЩІ ПРИ РІЗНИХ РЕЖИМАХ ПОДОВЖЕННЯ ГОМІЛКИ В
ЕКСПЕРИМЕНТІ

Н.А.Щудло, М.М.Щудло (Курган, Росія)
КОЛОРИМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ ПОВНОКОЛЬОРОВИХ ЦИФРОВИХ
ЗОБРАЖЕНЬ МІКРОПРЕПАРАТІВ ДЕКАЛЬЦИНОВАНОЇ КІСТКИ
ПРИ РІЗНИХ МЕТОДАХ ФАРБУВАННЯ

М.М.Щудло, Н.А.Щудло, І.В.Борисова, Г.А.Степанова (Курган, Росія)
НЕРВ, ЩО РЕГЕНЕРУЄ: ВІЗУАЛІЗАЦІЯ В ПОВНОКОЛЬОРОВИХ ЗОБРАЖЕННЯХ І
КОМП'ЮТЕРНІЙ МОРФОМЕТРІЇ

Г.Ж.Жарилкасинова, Р.У.Юлдашева, С.А.Чемезов, Н.Р.Закірова (Бухара, Узбекистан,
Єкатеринбург, Росія)
ОРГАНІЗАЦІЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ В УМОВАХ ІНТЕГРАЦІЇ ВУЗІВ

С.М.Алхімова, В.П.Яценко (Київ)
СТВОРЕННЯ ТРИВИМІРНИХ АНАТОМІЧНИХ МОДЕЛЕЙ ПУХЛИН ЯК ПЕРШИЙ ЕТАП
ДОСЛІДЖЕННЯ КРОВОНАПОВНЕННЯ ЮВЕНІЛЬНИХ АНГІОФІБРОМ

М.А.Лядов, С.В.Фролов (Тамбов, Росія)
СТВОРЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ТЕЛЕМЕДИЧНОГО КОНСУЛЬТУВАННЯ В
УНІВЕРСИТЕТІ

Т.А. Силантьєва, Є.Н. Горбач (Курган, Росія)
КІЛЬКІСНА ОЦІНКА ІНТЕНСИВНОСТІ ГІСТОХІМІЧНИХ РЕАКЦІЙ НА ОЦИФРОВАНИХ
ЗОБРАЖЕННЯХ ГІСТОЛОГІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ З ВИКОРИСТАННЯМ
ГРАДУЮВАЛЬНИХ СТАНДАРТИВ

I.M.Samochvalov, K.P.Golovko, M.V.Sokhranov, M.A.Vasiliev, A.O.Rikun, S.B.Vasiliev
(St.-Petersburg, Russia)
OPPORTUNITIES AND PERSPECTIVES OF SIMULATION MODELLING IN TRAINING
SPECIALISTS IN DISCIPLINES "TRAUMA SURGERY" AND "WAR SURGERY"

I.M.Samochvalov, M.V.Sokhranov, K.P.Golovko, P.P.Liashedko, A.O.Rikun (St.-
Petersburg, Russia)
BUSINESS COMPUTER GAMES IN MEDICAL SERVICE

В.Н.Запорожан, Л.С.Годлевський, В.П.Новіков, Т.В.Татарчук, В.Г.Марічереда,
Н.Р.Баязітов, І.В.Смирнов, Е.С.Годлевська (Одеса)

ЗАСТОСУВАННЯ ВЕЙВЛЕТ - ПЕРЕТВОРЕННЯ ДЛЯ ОДЕРЖАННЯ
ФОНОКАРДІОГРАФІЧНОГО СИГНАЛУ СЛАБКОЇ ІНТЕНСИВНОСТІ

Р.У.Юлдашева, В.З.Жалолова, Н.А.Султанова, С.Р.Адїзова (Бухара, Узбекистан)
ПЕРЕВАГИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ ОЧАМИ ЛІКАРІВ

В.М. Лобас, А.В.Владзимирський, О.Т.Дорохова, В.В.Владзимирський, Н.М.Адоньєва
(Донецьк)

ВИКЛАДАННЯ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ В УНІВЕРСИТЕТІ - ШЛЯХ ДО ЕЛІТНОЇ ОСВІТИ

В.М.Лобас, О.Т.Дорохова, Н.М.Адоньєва (Донецьк)

ПРО НЕОБХІДНІСТЬ СТВОРЕННЯ ДИСТАНЦІЙНОГО КУРСУ "СТАНДАРТИЗАЦІЯ В
ОХОРОНІ ЗДОРОВ'Я"

М.А. Аль-Румайма (Санкт-Петербург, Росія)

ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕМЕДИЧНИХ СИСТЕМ У ГІРСЬКИХ
РАЙОНАХ

Ю.І.Сенкевич, Д.Ю.Апарцев (Санкт-Петербург, Росія)

ОРГАНІЗАЦІЯ ВІРТУАЛЬНОЇ МЕРЕЖІ ТЕЛЕМЕДИЧНОГО МОНІТОРИНГУ В ЗОНІ
АНТАРКТИКИ

Н.А.Садикова (Санкт-Петербург, Росія)

ТЕЛЕМЕДИЧНА КОНСУЛЬТАЦІЯ З ПОЗИЦІЙ БІОТЕХНІЧНОЇ СИСТЕМИ

М.П.Беро, В.В.Сорока, В.В. Волобуєв, Е.Г.Нікіфорова (Донецьк)

МОЖЛИВОСТІ ТЕЛЕМЕДИЦИНИ В ДЕСТИГМАТИЗАЦІЇ ПАЦІЄНТІВ ІЗ МЕЖЕВИМИ
ПСИХІЧНИМИ РОЗЛАДАМИ

14⁰⁰ ПІДСУМКИ ТА ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Dear colleagues!
You are welcome to take a part in
VI International Conference
“TELEMEDICINE – EXPERIENCE@PROPSECTS”



III ALL-UKRAINIAN SATELLITE SYMPOSIUM
**“URGENT TELE-ECG DIAGNOSTIC IN UKRAINE: SUCCESSES, PROBLEMS,
PROSPECTS”**

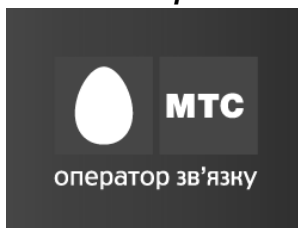
IV ASSEMBLY
**ASSOCIATION FOR UKRAINIAN TELEMEDICINE AND EHEALTH
DEVELOPMENT**

supported by

ISfTeH

International Society for
Telemedicine & eHealth

General Sponsor



Date: 24-25 March 2010

Place of event: Donetsk, Artema str.,106, R&D Institute of Traumatology and Orthopedics,
Conference-Hall

24.03.10.
7³⁰ Registration
9⁰⁰ Opening Ceremony

Welcome Speech:

V.G.Klymovytskyy

Director of R&D Institute of Traumatology and Orthopedics of Donetsk National Medical University named after M.Gorky, MD, PhD, Professor

Opening Speech by:

V.N.Kazakov

Rector of Donetsk National Medical University named after M.Gorky, MD, PhD, Professor, Academician

O.V.Anishenko

Head of Main Department of Health Care Management of Donetsk Regional State Administration

From International Society for Telemedicine and eHealth:

F.Lievens

Secretary, Board Member of ISfTeH

From Association for Ukrainian Telemedicine and eHealth Development:

A.V.Vladyzmyrskyy

Head of Board AfUTEHD, head of Informatics and Telemedicine dep. of R&D Institute of Traumatology and Orthopedics, MD, Ph.D.

9³⁰-11⁰⁰ Clinical telemedicine-I

Chairman: V.N.Kazakov

Co-Chairmans: O.V.Anishenko, V.G.Klymovytskyy, A.V.Vladyzmyrskyy

MTS TECHNOLOGIES AS A BACKGROUND OF TELEMEDICINE DEVELOPMENT IN UKRAINE

S.O.Sheyko (Donetsk)

TRENDS OF TELEMEDICINE DEVELOPMENT

A.V.Vladyzmyrskyy (Donetsk)

MOBILE MEDICINE

V.G.Ostashko (Kyiv)

5 YEARS OF TELECONSULTATION IN MAXILLOFACIAL SURGERY AND DENTISTRY: OWN EXPERIENCE

D.K. Kalinovskyy, I.N. Matros-Taranets (Donetsk)

WORKING DATA OF URGENT DISTANCE ECG DIAGNOSTICS NETWORK "TELEKARD" OVER A PERIOD 2005- 2009

R.V.Pavlovich (Kharkiv)

MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES AND TELEMEDICINE IN SYSTEM PRENATAL DIAGNOSTICS OF INNATE AND INHERITED PATHOLOGY

M.I.Nikolenko (Donetsk)

“UNET” TELEMETRY SYSTEM FOR CARDIOLOGY. FIELD EXPERIENCE AND PROSPECTS

I.G.Mayornykov, V.L.Tkachenko (Kiev)

POSSIBILITY OF CORRECTION OF THE LOST INFORMATION ON EXAMPLE OF ELECTROCARDIOGRAM TRANSMISSION FOR SIMPLEX COMMUNICATION LINK

A.V.Kramarenko (Kharkiv)

THE FIRST EXPERIENCE OF TELEMEDICINE APPLICATION IN NEONATOLOGY

O.I.Ryaskova (Donetsk)

DISTANCE ECG IN ROSTOV REGION: EXPERIENCE, DYNAMICS, AND EFFICIENCY

A.V.Kharakhashyan, Yu.M. Sazonova, O.A.Kharkivska, N.I.Zaytseva, I.V.Vorob'eva, L.B.Telegeenko, T.P.Nagibina, L.V.Dorofeeva (Rostov-on-Don, Russia)

Coffee-break (11⁰⁰-11³⁰)

11³⁰-13³⁰ Clinical telemedicine-II

Chairman: A.V.Vladzhymsky

Co-Chairmans: V.G.Ostashko, O.B.Dynnyk

COMPLEX OF RADIOTELEMETRIC ECG-MONITORING FOR CARDIOLOGIC DEPARTMENTS AND ICU

R.V.Pavlovich, A.V.Kramarenko, L.V.Pavlyutin (Kharkiv)

TELEMEDICAL ASPECTS OF CARDIAC AND RESPIRATORY RHYTHM VARIABILITY OF FOR PREGNANT WITH DIAGNOSIS FLU A/H1N1

V.I.Cherniy, A.V.Sidorenko, K.V.Nazarenko, K.B.Ishchenko (Donetsk)

APPLICATION OF TELEMEDICAL TECHNOLOGIES OF ECG MONITORING FOR PATIENTS WITH FIBRILLATION AND TREMBLING OF ATRIUM

O.S.Sichev, O.I.Gay (Kyiv)

FRAYBURG UNIVERSITY CLINIC: POSSIBILITIES OF TELEMEDICINE FOR FOREIGN PATIENTS

M. Onishchenko-Dubow (Frayburg, Germany)

DEVELOPMENT OF TELEMEDICAL SCREENING METHOD OF CARRIAGE VIOLATIONS AND HIS EFFICIENCY

T.V.Popova (Donetsk)

BRILLIANCE AND SQUALOR OF DIFFERENT TECHNICAL DECISIONS OF ECG DISTANCE TRANSMISSION

R.V.Pavlovich (Kharkiv)

TELEMEDICINE IN NEONATOLOGY - STATE-OF-ART

A.V.Vladzhymsky, O.I.Ryaskova (Donetsk)

FEATURES OF ORGANIZATION OF INFORMATIVE CO-OPERATION IN
COMPUTER DIAGNOSTIC SYSTEM "KARDIOVID"

O.M.Bodin (Penza, Russia)

Coffee-break (13³⁰-14⁰⁰)

14⁰⁰-16⁰⁰

Electronic Documentation Work-Flow in Medical Establishment

Session presented by Eleks Company



Chairman: O.S.Kovalenko

Co-Chairmans: V.P.Yatsenko, A.V.Vladzomyrskyy

PROBLEMS AND TENDENCIES OF STANDARDS APPLICATION DURING
INFORMATIZATION OF HEALTH PROTECTION IN UKRAINE

O.S.Kovalenko, T.A.Maresova, L.V.Nenasheva, S.I.Neshchadin, V.G.Ostashko
(Kyiv)

DEVELOPMENT AND INTRODUCTION OF MIS IN CONDITIONS OF A
SPECIALIZED SURGICAL HOSPITAL

A.M.Ageenko (Novosibirsk, Russia)

SOME ASPECTS OF MEDICAL APPLY OF GRID TECHNOLOGY

V.I.Avramenko, I.V.Romanenko (Kiev)

STANDARDIZATION AND EXCHANGE OF THE MEDICAL INFORMATION IN
MODERN SITUATION

V.O.Kachmar (Lviv)

MEDICAL GRID FOR POPULATION RESEARCH IN CARDIOLOGY

V.V. Vishnevskyy, G.D. Kirzhner (Kiev)

ONTOLOGY OF CLINICAL MEDICINE: PROBLEMS, GOALS, AND DECISION

Yu.O.Prokopchuk (Dnipropetrovsk)

INFORMATICS OF MEDICAL ROBOTICS AND NANOTECHNOLOGIES IN
SYSTEM OF PREPARATION MEDICAL-ENGINEERING SPECIALISTS

V.P. Yatsenko (Kyiv)

ELECTRONIC WORKFLOW BENEFITS IN PUBLIC HEALTH OF UKRAINE

E.Krivenko, N.Leshchuk (Kiev)

STANDARDIZATION IN PRACTICAL TELEMEDICINE

A.B. Vladzomyrskyy (Donetsk)

17⁰⁰ Welcome Reception

25.03.10.

9⁰⁰-9³⁰ 10TH ANNIVERSARY OF THE "TELEMEDICINE IN UKRAINE"
WEB-SITE

9³⁰-11³⁰ Work-shop for telemedicine practitioners

Tutor: A.V.Vladzomyrsky, Ph.D.

1. WEB-PLATFORM FOR TELEMEDICINE CONSULTATIONS IPATH – NATIONAL INSTALLATION
2. TELEMEDICINE SYSTEM UNET
3. CHOISE OF THE TECHNOLOGY FOR VIDEOCONFERENCING

Coffee-break (11³⁰-12⁰⁰)

12⁰⁰-14⁰⁰ eHealth

Chairman: D.K.Kalinovsky

Co-Chairmans: V.I.Avramenko, G.O.Slabkoy

EXPERIENCE OF COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN BURN ACCIDENT IN PERM

S.Ph. Bagnenko, O.D.Dmitrienko, A.D. Sotnikiv, M.Yu. Plink (Saint Petersburg, Russia)

COMPARISON OF TELEMETRIC COMPLEXES FOR DISTANCE ECG DIAGNOSTICS

O.S.Lavrenko, V.V.Tomenko, L.I.Tkach, O.V.Tsiluyko, N.A.Andreeva (Poltava)

INFORMETRIC METHODS FOR THE ANALYSIS OF INNOVATION ACTIVITIES OF RESEARCH INSTITUTIONS OF MEDICAL AND BIOLOGICAL PROFILE

O.S. Dvorshchenko, T.V. Pyatchanina, I.V. Shepelenko, O.V. Shama (Kiev)

USING DIGITAL TECHNOLOGIES FOR ANALYSIS OF DATA OF SPIRAL COMPUTER TOMOGRAPHY

O.D.Svystak, A.V.Tyron (Ivano-Frankivs'k)

DOES THE AMOUNT OF TELECONSULTATION MAKE SENSE?

A.B. Vladzomyrsky (Donetsk)

SYSTEMS ANALYSIS OF THE INFORMATIVE SPACE "MEN'S HEALTH"

B.П. Yatsenko (Kyiv)

USING OF METHOD OF DIAGNOSTIC GAMES FOR CREATION OF DIAGNOSTICS CAS

Ye.B. Shevchenko (Dnipropetrovsk)

MEDICAL-BIOLOGICAL SINERGISTICAL COGNITOLOGICAL ACME- WORK STATION

B.M. Antonov (Kyiv)

TELEMEDICINE TECHNOLOGIES FOR RESEARCH ON KIRLIAN-DIAGNOSTICS

L.A. Pesotskaya, V.V. Vishnevsky (Dnepropetrovsk, Kiev)

Poster presentations

Yu.N. Sazonova, O.A. Kharkiv'ska, N.I. Zaytseva, I.V. Vorob'eva, L.B. Telegeenko, T.P.

Nagibina, L.V. Dorofeeva, A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

SPECIFIC GRAVITY OF OMINOUS ARRHYTHMIAS IN STRUCTURE OF RHYTHM VIOLATIONS, WHICH APPEAR FOR THE HELP OF DISTANCE ECG

L.V. Dorofeeva, O.A. Kharkiv'ska, I.V. Vorob'eva, A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

FREQUENCY OF OCCURRENCE OF SEQUENCES IN STRUCTURE OF PATHOLOGY APPEARS WITH THE HELP OF DISTANCE ECG

L.B. Telegeenko, Yu.N. Sazonova, L.V. Dorofeeva, O.A. Kharkiv'ska, N.I. Zaytseva, I.V. Vorob'eva, A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

DYNAMICS OF NECESSITY FOR DISTANCE ECG IN MEDICAL ESTABLISHMENTS OF ROSTOV REGION

I.V. Vorob'eva, O.A. Kharkiv'ska, N.I. Zaytseva, Yu.N. Sazonova, L.B. Telegeenko, L.V.

Dorofeeva, O.B. Belyakova, A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

EFFICIENCY OF RADIO-TELEMETRY IN DIAGNOSTICS OF SHARP CORONARY SYNDROME, VIOLATIONS OF RHYTHM AND CONDUCTIVITY OF HEART

N.I. Zaytseva, I.V. Vorob'eva, O.A. Kharkiv'ska, L.V. Dorofeeva, Yu.N. Sazonova, O.V.

Belyakova, A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

CLINICAL EXPERIENCE OF DISTANCE ECG IN DIAGNOSTICS OF ATYPICAL AND OLIGOSYMPTOMATIC FORMS OF SHARP HEART ATTACK OF MYOCARDIUM

O.A. Kharkiv'ska, L.V. Dorofeeva, N.I. Zaytseva, I.V. Vorob'eva, L.B. Telegeenko,

A.V. Kharakhashyan (Rostov-on-Don, Russia)

SPECIFIC GRAVITY OF ATRIAL FIBRILLATION AND TREMBLING IN STRUCTURE OF VIOLATIONS OF HEARTS RHYTHM WHICH APPEAR FOR THE HELP OF DISTANCE ECG

M.Karlinska, M.Karlinski, A.Kosik, R.Rudowski (Warsaw, Poland)

DEVELOPMENT OF ECG TELETRANSMISSION IN PRE- HOSPITAL MANAGEMENT OF PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME (ACS) - POLISH EXPERIENCE

L.Dediv, V.Zabivskiy, M.Khvostivskiy (Ternopil)

A method of visualization of day's electrocardiosignal is for the systems holter monitoring

R.Ye. Khoruzua, A.P. Pedorets, D.K. Kalinovsky, S.V. Taranukha (Donetsk)

DEGREE WORK OF GRADUATING STUDENT: PEDAGOGICAL EXPERIMENT AT HIGHER MEDICAL SCHOOL

П.А. Іvchenko (Київ)

THERMAL IMAGING DIAGNOSTIC AS AN ELEMENT OF MODERN TELEMEDICINE

A.B. Vladzmyrskyy, D.K. Kalinovsky, N.A. Vertylo, V.S. Pershin (Donetsk)
POSSIBILITIES OF INTERPROFESSIONAL TELEMEDICAL CONSULTATIONS IN
PRACTICE OF ORTHOPEDISTS AND TRAUMATOLOGISTS

A.K. Rushay, M.V. Bysov (Donetsk)
QUESTION OF ANAESTHETIZING AS A COMPONENT PART OF TEACHING OF
MEDICAL COMPLEX FOR PATIENTS OF TRAUMATOLOGY TYPE

A.A. Laksha (Kyiv)
ASPECTS OF THE USE OF COMPUTER TECHNOLOGIES IN CLINICS OF
ORTOPEDO-TRAUMATOLOGY TYPE

M.M. Schoudlo, T.A. Stupina (Kurgan, Russia)
DIGITAL COLORIMETRIC STEREOLOGY AND ELECTRON-PROBE ANALYSIS IN
STUDY OF SULPHATED GLYCOSAMINOGLYCANS IN ARTHRAL CARTILAGE AT
DIFFERENT MODES OF LENGTHENING OF SHIN IN EXPERIMENT

N.A. Schoudlo M.M. Schoudlo (Kurgan, Russia)
THE COLORIMETRIC ANALYSIS IN TRUECOLOR DIGITAL IMAGES
OF DECALCIFIED BONE DIFFERENTLY STAINED SLICES

M.M.Schoudlo, N.A.Schoudlo, I.V.Borisova, G.A.Stepanova (Kurgan, Russia)
NERVE WHICH REGENERATES: VISUALIZATION IN FULL-COLOR IMAGES AND
COMPUTER MORPHOMETRY

G.Zh. Zharylkasynova, R.U. Yuldasheva, S.A. Chemezov, N.R. Zakirova (Bukhara,
Uzbekistan, Ekaterinburg, Russia)
ORGANIZATION OF THE CONTROLLED FROM DISTANCE STUDIES IN THE
CONDITIONS OF HIGHER SCHOOL INTEGRATION

S.M.Alkhimova, V.P.Yatsenko (Kiev)
DEVELOPMENT OF 3D TUMOR ANATOMICAL MODELS AS THE FIRST STAGE OF
ANGIOFIBROMAS PERFUSION INVESTIGATION

M.A.Lyadov, S.V.Frolov (Tambov, Russia)
CREATION OF INFORMATION SYSTEM OF TELEMEDICAL ADVISING IN UNIVERSITY

T. A. Silantyeva, E. N. Gorbach (Kurgan, Russia)
QUANTITATIVE ASSESSMENT OF HISTOCHEMICAL REACTION INTENSITY IN
DIGITAL IMAGES OF HISTOLOGICAL PREPARATIONS USING GRADUATED
STANDARDS

I.M.Samochvalov, K.P.Golovko, M.V.Sokhranov, M.A.Vasiliev, A.O.Rikun, S.B.Vasiliev
(St.-Petersburg, Russia)
OPPORTUNITIES AND PERSPECTIVES OF SIMULATION MODELLING IN TRAINING
SPECIALISTS IN DISCIPLINES "TRAUMA SURGERY" AND "WAR SURGERY"

I.M.Samochvalov, M.V.Sokhranov, K.P.Golovko, P.P.Liashedko, A.O.Rikun (St.-
Petersburg, Russia)
BUSINESS COMPUTER GAMES IN MEDICAL SERVICE

Zaporozhan V.N., Godlevsky L.S., Novikov V.P., Tatarchuk T.V., Marichereda V.G.,
Bayazitov N.R., Smirnov I.V., Godlevska E.S. (Odessa)
THE USAGE OF WAVELET-TRANSFORM FOR WEAK INTENSITY
PHONOCARDIOSIGNAL DETECTION

R.U.Juldasheva, V.Z.Jalolova, N.A.Sultanova, S.R.Adizova (Bukhara, Uzbekistan)
ADVANTAGES OF REMOTE TRAINING BY EYES OF DOCTORS

V.M. Lobas, A.V. Vladzimirskyy, O.T. Dorokhova, V.V. Vladzimirskyy, N.M. Adon'eva
(Donetsk)
TEACHING OF TELEMEDICINE IN UNIVERSITY IS A WAY TO ELITE EDUCATION

V.M. Lobas, O.T. Dorokhova, N.M. Adon'eva (Donetsk)
ABOUT NECESSITY OF CREATION OF THE CONTROLLED FROM DISTANCE
COURSE "STANDARDIZATION IN PUBLIC HEALTH"

M.A. Al'-Rumayma (Saint Petersburg, Russia)
FEATURES OF APPLICATION OF TELEMEDICAL SYSTEMS IN MOUNTAIN REGIONS

Yu.I.Senkevich, D.Yu. Apartsev (Saint Petersburg, Russia)
ORGANIZATION OF VIRTUAL NETWORK OF TELEMEDICAL MONITORING IN AREA
OF ANTARCTIC REGION

N.A. Sadykova (Sankt-Petersburg, Russia)
TELEMEDICAL CONSULTATION OF DISEASES AS AN ELEMENT OF A
BIOTECHNICAL SYSTEM

M.P.Bero, V.V.Soroka, V.V.Volobuev, E.G.Nikiforova (Donetsk)
TELEMEDICINE IN DESTIGMATION OF PATIENTS WITH BORDERLINE MENTAL
DISORDER

14⁰⁰
Closing Ceremony