



Українська Асоціація «Комп'ютерна Медицина»

Українське Товариство нейронаук

ДУ «Український центр наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи МОЗ України»

ДЗ «Центр медичної статистики» МОЗ України

**НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
з міжнародною участю
«ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В
НЕВРОЛОГІЇ, ПСИХІАТРІЇ,
ЕПІЛЕПТОЛОГІЇ І МЕДИЧНІЙ
СТАТИСТИЦІ»**

17-18 жовтня 2013,
Київ, Україна



Міжнародна конференція «Інформаційні технології в неврології, психіатрії, епілептології і медичній статистиці»

17-18 жовтня 2013, Київ, Україна

Конференцію внесено до «Реєстру з'їздів, конгресів, симпозиумів та науково-практичних конференцій, які відбудуться у 2013 році» (розділ «Науково-практичні конференції», № 154), затверджений МОЗ та НАМН України.

Місце: Актівий Зал, Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, початок об 11:00

Адреса: Україна, Київ, вул. О.О.Богомольця, 4.

ОРГАНІЗАТОРИ:

Українська Асоціація «Комп'ютерна Медицина»

Українське Товариство нейронаук

ДУ «Український центр наукової медичної інформації і патентно-ліцензійної роботи МОЗ України»

ДЗ «Центр медичної статистики» МОЗ України

ЗА ІНФОРМАЦІЙНОЇ ПІДТРИМКИ:

Науково-методичний Журнал «Клінічна інформатика і Телемедицина»

Журнал «Нейро News: психоневрологія і нейропсихіатрія»

«Журнал Неврології» ім. Б.М. Маньковського

Журнал «Практикуючий лікар»

ОРГКОМІТЕТ

КРИШТАЛЬ О.О., *д.б.н., академік НАНУ і член-кор. РАН (Київ)*
МАЙОРОВ О.Ю., *д.м.н., проф. (Харків)*
ВОЛОШИН П.В., *д.м.н., проф. (Харків)*
ВОЙТЕНКО Н.В., *д.б.н., проф. (Київ)*
ГОЛУБЧИКОВ М.В., *д.м.н., проф. (Київ)*
ГОРБАНЬ А.Є., *к.м.н., доц. (Київ)*

ПРОГРАМНИЙ КОМІТЕТ

КРИШТАЛЬ О.О., *д.б.н., академік НАНУ, член-кор. РАН, співголова (Київ)*
МАЙОРОВ О.Ю., *д.м.н., проф., співголова (Харків)*
БАЄВСЬКИЙ Р.М., *д.м.н., проф. (Москва)*
БИХ А.І., *д.тех.н., проф. (Харків)*
ВОЛОШИН П.В., *д.м.н., проф. (Харків)*
ГНЕЗДЦЬКИЙ В.В., *д.б.н., проф. (Москва)*
ГОДЛЕВСЬКИЙ Л.С., *д.м.н., проф. (Одеса)*
ГОЛУБЧИКОВ М.В., *д.м.н., проф. (Київ)*
ДВІРСЬКИЙ О.А., *д.м.н., проф. (АР Крим)*
ДЗЮБА О.М., *д.м.н., проф. (Київ)*
ЕВТУШЕНКО С.К., *д.м.н., проф. (Донецьк)*
ЕВТУШЕНКО О.С., *д.м.н., проф. (Донецьк)*
ЗОЗУЛЯ І.С., *д.м.н., проф. (Київ)*
FRITZSCHE M., *MD, PhD (Zurich, Switzerland)*
КАЛЬНИШ В.В., *д.б.н., проф. (Київ)*
КОЗЯВКИН В.І., *д.м.н., проф., член-кор. НАМНУ (Львів, Трускавець)*
ЛЯХ Ю.Є., *д.б.н., проф. (Донецьк)*
ЛІТОВЧЕНКО Т.А., *д.м.н., проф. (Харків)*
МАРУТА Н.О., *д.м.н., проф. (Харків)*
МАРЧЕНКО В.Г., *д.м.н., проф. (Харків)*
МІНЦЕР О.П., *д.м.н., проф. (Київ)*
МІЩЕНКО Т.С., *д.м.н., проф. (Харків)*
ФОКІН В.Ф., *д.м.н., проф. (Москва)*
ПАНЧЕНКО О.А., *д.м.н., проф. (Донецьк)*
ПЕДАЧЕНКО Є.Г., *д.м.н., проф. акад. НАМНУ (Київ)*
ПІНЧУК І.Я., *д.м.н. (Київ)*
СОКОЛОВ В.М., *д.м.н., проф. (Одеса)*
ЦИМБАЛЮК В.І., *д.м.н., проф. акад. НАМНУ (Київ)*
ЧУПРИКОВ А.П., *д.м.н., проф. (Київ)*
ШТАРК М.Б., *д.м.н., проф., акад. РАН (Новосибірськ)*
ЯЦЕНКО В.П. *д.м.н., проф., (Київ)*

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

17 жовтня 2013

- 10:00-11:00 Реєстрація учасників. Акредитація ЗМІ.
- 11:00-11:15 Вітання від організаторів
- 11:15-11:30 **Концепція на 2013-2018 рр., галузева Програма і Проект інформатизації на 2014 – 2016 роки сфери охорони здоров'я України.**
д.м.н., професор Голубчиков М.В., д.м.н., професор Майоров О.Ю., к.м.н. Горбань А.Є., Харківська Медична Академія післядипломної освіти, ДЗ «Центр медичної статистики» МОЗ України, Укрмедпатентінформ (Харків, Київ).
- 11:30 – 12:00 **Комплексный подход к анализу ЭЭГ как эффективный диагностический инструмент для исследования нейродинамической структуры церебральных механизмов здорового и больного мозга.**
д.м.н., профессор Майоров О.Ю., MD, PhD Fritzsche M. Харьковская Медицинская Академия последипломного образования, Клиника внутренних болезней и географической медицины (Харьков, Цюрих, Швейцария).
- 12:00 – 12:30 **Прогностическая ценность полихроматических зрительных вызванных потенциалов на реверсию шахматного паттерна при достоверном рассеянном склерозе.**
д.м.н., профессор Евтушенко С.К., Морозова А.В., Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького (Донецк).
- 12:30 – 12:50 **Функциональные методы в диагностике церебро-васкулярных заболеваний.**
д.м.н., профессор Мищенко Т.С., ГУ «Институт неврологии, психиатрии и наркологии НАМН Украины» (Харьков).
- 12:50 – 13:10 **О значении ЭЭГ для понимания клиники психических расстройств.**
д.м.н., профессор Чуприков А.П., к.м.н. Е.Г.Чуприкова, Национальная Медицинская Академия последипломного образования им. П.Л.Шупика (Киев).
- 13:10 – 13:30 **Информационно-аппаратный комплекс для контроля сна человека в повседневных бытовых условиях.**
д.м.н., профессор Юматов Е.А., Перцов С.С., Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, НИИ нормальной физиологии им. П.К. Анохина РАН (Москва, Россия).

- 13:30 – 13:50 **Visualization of sleep stages using heart rate data.**
Podlipskyte A., **professor, Dr. Martinkenas A.**, Varoneckas G., Zilinskas A., Lithuanian University of Health Sciences Behavioral Medicine Institute, Klaipeda University, Vilnius University Institute of Mathematics and Informatics (Palanga, Vilnius, Klaipėda, Lithuania).
- 14:00 – 14:30 Перерва
- 14:30 – 14:50 **Использование информационных технологий в коррекции эмоциональных и когнитивных расстройств.**
д.м.н., профессор Коростий В.И., Харьковский национальный медицинский университет (Харьков).
- 14:50 – 15:10 **Информационные технологии диагностики и прогнозирования депрессии у детей в препубертате.**
д.м.н. Михайлова Е.А., ГУ «Институт охраны здоровья детей и подростков НАМН Украины» (Харьков)
- 15:10 – 15:30 **Особенности функциональной доплерография базилярной артерии и вариабельности сердечного ритма у новорожденных со спинальной родовой травмой шейного отдела.**
д.м.н., профессор Литовченко Т.А., Григоруку М.А., Харьковская медицинская академия последипломного образования (Харьков)
- 15:30 – 15:50 **Особенности субъективной и объективной реакции на эмоционально окрашенный видео стимул в зависимости от пола, вегетативного профиля и типологических особенностей личности.**
к.т.н. Чайковский И.А., д.б.н., профессор Кальниш В.В., Кривова О.А., Самойленко Д.А., Ена Т.А., Фролов Ю.А, д.б.н.Козак Л.М. Институт кибернетики НАНУ, Институт медицины труда НАМНУ, МНУЦ ИТиС НАНУ (Киев)
- 16:10 – 16:30 **Сопоставление вегетативных и психоэмоциональных нарушений с показателями кожных симпатических вызванных потенциалов у пациентов с цереброваскулярной патологией на фоне метаболического синдрома.**
д.б.н., профессор Гнездицкий В.В., Чацкая А.В, Танащян М.М, Корепина О.С. ФГБУ «Научный центр неврологии» РАМН (Москва).
- 16:30 – 16:50 **Информационная технология оценки состояния экстраокулярных мышц при неврологической и офтальмологической патологии.**
д.б.н., профессор Кочина М.Л., Калиманов В.Г., к.м.н. Ковтун Н.М. Харьковская медицинская академия последипломного образования, Харьковский национальный медицинский университет, КПУЗ «Харьковская ГКБ №14 им. проф. Л.Л. Гиршмана» (Харьков).

- 16:50 – 17:10 **Пароксизмальные состояния при невротических расстройствах (клинические, нейробиологические и терапевтические особенности).**
д.м.н. Колядко С.П. ГУ «Институт неврологии, психиатрии и наркологии НАМН Украины» (Харьков).
- 17:10 – 17:30 **Алгоритмы теории вероятности в системном анализе процесса деформальности эритроцитов как критерий для оценки реактивных, адаптивных и психо-эмоциональных свойств организма спортсмена.**
д.м.н., профессор Яценко В.П., Яценко Е.В., Новицкий Ю.В. Учебно – научный Медико – инженерный Центр НТУУ «КПИ», факультет биомедицинской инженерии НТУУ «КПИ» (Киев).
- 17:30 – 17:50 **Кіберакмеологічні засоби експрес-аналізу біологічних об'єктів на основі проектування медико - біологічних інформаційних систем за допомогою АРМ – лікаря.**
к.т.н. Антонов В.М., Національний технічний університет України «КПІ» (Київ).

Вечеря 18-40

18 жовтня 2013

- 10:00-10:30 Реєстрація учасників. Акредитація ЗМІ.
- 10:30-10:45 **Состояние когнитивных функций у детей с локализационно-обусловленными эпилепсиями до начала лечения по данным вызванных потенциалов связанных с событием.**
к.м.н., доцент Омеляненко А.А., д.м.н., профессор Евтушенко С.К. Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького (Донецк)
- 10:45-11:00 **Психофизиологические технологии – неотъемлемая часть профилактической медицины.**
Сергеев Т. В., **д.б.н., профессор Суворов Н.Б.,** ФГБУ Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины Северо-Западного отделения РАМН (ФГБУ "НИИЭМ" СЗО РАМН) (Санкт-Петербург, Россия).
- 11:00-11:15 **Компьютеризированная система для пассивно-динамической ориентации организма человека.**
Толкачёв П.И., Сергеев Т.В., д.б.н., профессор Суворов Н.Б., ФГБУ Научно-исследовательский институт экспериментальной медицины, Северо-Западного отделения РАМН (ФГБУ "НИИЭМ" СЗО РАМН) (Санкт-Петербург, Россия).

- 11:15-11:30 **Стигматизация сосудистых проблем на эмоционально стрессовые воздействия.**
д.м.н., профессор Панченко О.А., к.м.н. Радченко С.М., ГУ "Научно-практический медицинский реабилитационно-диагностический центр" МЗ Украины (Константиновка).
- 11:30-11:45 **Сучасні технології оцінки надійності операторської праці.**
д.б.н., професор Кальниш В.В., Швець А.В., Українська військово-медична академія (Київ).
- 11:45-12:00 **Прогнозування виходу з тривалої коми пацієнтів з важкою черепно-мозковою травмою в період ранньої активної реабілітації на основі методів кількісного аналізу даних комп'ютерної ЕЕГ, що базуються на дослідженні інтегративних функцій мозку.**
к.м.н. Кулик О.В., д.м.н., профессор Майоров О.Ю., Ярмоленко О.В., Науково-практичний центр нейрореабілітації "Нодус" ТОВ, (Бровари, Київська обл.).
- 12:00-12:15 **Информационные технологии в нейрореабилитации: тенденции, проблемы, перспективы.**
д.м.н., профессор Панченко О.А., Антонов В.Г. ГУ "Научно-практический медицинский реабилитационно-диагностический центр" МЗ Украины (Константиновка).
- 12:15-12:30 **Влияние работы в эргатической системе «человек – компьютер» на показатели реовазографии и электрокожных характеристик микрорзон на коже человека.**
Страхова О.П., д.ф.н., профессор Рыжов А.А., Запорожский государственный медицинский университет (Запорожье).
- 12:30-12:45 **Доброкачественные эпилептиформные паттерны детства - от электрографического феномена к эпилепсии.**
д.м.н., профессор Евтушенко С.К. Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького (Донецк).
- 12:45-13:00 Клініко-психопатологічні та нейрофізіологічні кореляти психічного здоров'я кардіохірургічних хворих з патологією аорти.
Рибакова О.В., д.т.н. Настенко Є.А., Лагутін А.Ю., ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії ім. М.М.Амосова НАМН» (Київ)
- 13:00-13:15 **Модуль експрес-аналізу та прогнозування стану здоров'я людини для інформаційно-аналітичної системи ІНАНС.**
Бойко О.В., к.т.н. Дорощ О.І., Степанюк О.Ю., Єрмакова І.Й., Львівський національний медичний університет ім. Д. Галицького, Національний медичний університет «Києво – Могилянська академія», Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця (Львів, Київ).

- 13:15-13:30 **Вивчення структури коливання центру мас при проведенні стабілометрії.**
д.м.н., доцент Вихованець Ю.Г., Остапенко В.І., Черняк А.М., Чуприна Е.І., Лахно О.В. Донецький національний медичний університет ім. М. Горького (Донецьк).
- 13:30-13:45 **Корреляции фрактальной организации хаотической динамики ЭЭГ и нейропластичности ЭКГ и микроциркуляции охлаждённого мозга в норме, стрессе, депрессии".**
Марченко В.С., Ткаченко Т. В., Марченко Л.Н., Луценко Д.Г. Институт проблем криобиологии и криомедицины НАН Украины, Институт неврологии, психиатрии и наркологии НАМН Украины (Харьков).
- 13:45-14:00 **Полуавтоматическая режекция артефактов в ЭЭГ с сохранением медленноволновых составляющих.**
Щербина Д., Южный федеральный университет (Ростов-на-Дону, Россия).
- 14:00 – 14:30 Перерва
- 14:30-14:45 **Исследование стационарности временных рядов кардиоинтервалов у детей, страдающих эпилепсией.**
Нехай В., к.т.н. Чайковский И., Харитонов В., к.т.н. Попов А., Национальный технический университет Украины «КПИ», Институт кибернетики НАН Украины, Киевская городская клиническая психоневрологическая больница №1 (Киев).
- 14:45-15:00 **Современные информационные технологии и психообразование.**
д.м.н., профессор Кожина А.М. Харьковский национальный медицинский университет (Харьков).
- 15:00-15:15 **Основные направления использования «облачных технологий» в медицинском образовании.**
к.п.н. Ивановна Н.А., д.фарм.н., профессор Рыжов А.А., Запорожский государственный медицинский университет (Запорожье).
- 15:15-15:30 **Возможности нелинейно-динамического подхода к анализу variability ритма сердца в детектировании и прогнозировании эпилептических припадков различных форм эпилепсии.**
Фролов Ю., к.т.н. Чайковский И., Харитонов В, д.м.н., профессор Мешиев В., Институт кибернетики НАН Украины, Киевская городская клиническая психоневрологическая больница №1 (Киев).

- 15:30-15:45 **Анализ особенностей информационной составляющей КТ комплексов разных фирм – производителей как элемент квалификационной подготовки специалистов кафедры биомедицинской кибернетики по дисциплине «Технические средства диагностики и терапии».**
д.м.н., профессор Яценко В.П., Матвийчук А.О. Учебно–научный медико–инженерный Центр НТУУ «КПИ», факультет биомедицинской инженерии НТУУ «КПИ» (Киев).
- 15:45-16:00 **Вариабельность сердечного ритма при эмоциональных переживаниях у женщин разного возраста с разными типами вегетативного реагирования.**
д.б.н., г.н.с. Прокопенко Н. А., ДУ «Институт геронтологии им. Д.Ф. Чеботарева НАМН Украины».

Стенові доповіді

Стратегии ЭЭГ-анализа в контексте исследований функционирования системы «зеркальных нейронов».

к.п.н., доцент Махин С.А., Павленко В.Б., Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского (Симферополь).

Ефективність використання методики біологічного зворотного зв'язку у нейрофізіологічних дослідженнях з урахуванням особливостей альфа-ритму.

Коцан І.Я., Кузнецов І. П., Євпак Н. В., Федорчук О. Ю., Киричук Є. О., Восточноєвропейський національний університет імені Леси Українки (Луцьк).

Християнська молитва негайно змінює параметри ЕЕГ.

Попович І.Л., Королишин Т.А. ЗАТ „Трускавецькурорт” (Трускавець).

Особенности спектральных показателей ЭЭГ детей со зрительными дисфункциями.

к.б.н.Редька И.В., д.м.н., професор Майоров О.Ю., Харківська медична академія післядипломної освіти; ДУ «Інститут охорони здоров'я дітей і підлітків НАМН України», Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна (Харків).

Нові підходи до оцінки перебігу головного болю напруження у підлітків на основі аналізу нелінійно-динамічного показника ЕЕГ ентропії Колмогорова-Сіная.

д.м.н., професор Майоров О.Ю., к.м.н., доцент Степанченко К.А., Харківська медична академія післядипломної освіти, ДУ «Інститут охорони здоров'я дітей і підлітків НАМН України» (Харків).

Особенности нейродинамических систем мозга детей препубертатного возраста с депрессией на основе оценки энтропии Колмогорова-Сіная ЭЭГ сигнала.

д.м.н. Михайлова Е.А., д.м.н., професор Майоров О.Ю., д.м.н. Проскурина Т.Ю., к.б.н. Редька И.В., к.м.н. Михальчук О.Я., к.м.н. Мителев Д.А, Матковская Т.Н., к.ф.-м.н. Прогнимак А.Б. ГУ «Інститут охорони здоров'я дітей і підлітків НАМН України», Харьковская медицинская академия последипломного образования (Харьков).

Analysis of heart rate variability in patients with Burnout: effect physiotherapeutic intervention.

Chaikovsky I., **Lyskov E.**, Ermakova I., Frolov Yu., Sakaev E. Glushkov Institute of cybernetics of NAS of Ukraine, University of Gevle, International Research and Training Center of ITaS of NAS of Ukraine (Kiev, Gevle, Sweden).

Особливості розвитку епілептиформної активності мозку щурів при введенні підпорогових доз конвульсантів.

д.б.н., професор Шандра О. О., **Денисенко О. В.** Одеський національний медичний університет, Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова (Одеса).

Программное разделение компонентов ВП спинного мозга.

к.т.н. **Шугуров О.О.** Днепропетровский национальный университет им. Олеся Гончара (Днепропетровск).

Мультифокальные вызванные потенциалы, связанные с событием - маркер когнитивной дезинтеграции при рассеянном склерозе.

д.м.н., профессор Евтушенко С.К., **Морозова А.В.** Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького (Донецк).

Структурный подход к работе с аффективной сферой пациентов с непсихотическими психическими расстройствами.

Ежов А.В., Украинский НИИ социальной, судебной психиатрии и наркологии МОЗ Украины (Киев).

Етико-деонтологічні питання надання спеціалізованої допомоги засобами телепсихіатрії.

д.м.н., професор Дзюба О.М., **Харчук Є.В.** Український науково-дослідний інститут соціальної і судової психіатрії та наркології МОЗ України (Київ).

От телемедицины до eHealth-технологий.

Аймедов К.В., Одесский национальный медицинский университет (Одесса).

Эпидемиология когнитивных и аффективных нарушений в психоневрологии.

д.м.н., професор Дзюба А.Н., **Орлова О.С.** Украинский НИИ социальной и судебной психиатрии и наркологии МЗ Украины (Киев).

Статистика поширеності розладів нервової системи в населенні України.

Дьяченко Л.І., **Сергієнко О.В.**, Кравчук Н.І., ДУ «Інститут неврології, психіатрії та наркології НАМН України», Міністерство охорони здоров'я України (Харків, Київ).

Поширеність розладів психіки та поведінки в населенні України.

Дьяченко Л.І., **Сергієнко О.В.**, Петриченко О.А., Офіцерова Ю.В., ДУ «Інститут неврології, психіатрії та наркології НАМН України», Міністерство охорони здоров'я України, Харківський міський психоневрологічний диспансер №3 (Харків, Київ).

Прогнозирование распространенности расстройств психики и поведения непсихотического характера среди сельского населения Украины.

к.т.н., профессор Е.В. Высоцкая, А.П. Порван, д.м.н., профессор **В.И.Коростий**, Зинченко Е.Н., Харьковский национальный университет радиоэлектроники, Харьковский национальный медицинский университет, НИИ неврологии, психиатрии и наркологии НАМН Украины, (Харьков).

Непсихотический и психотический алкоголизм у больных шизофренией по материалам эпидемиологических исследований.

д.м.н., проф. **Двирский А.А.**, Крымский государственный медицинский университет (Симферополь, АР Крым).

Использование характеристик ЭЭГ для оценки эффективности психологической помощи.

Павленко О.М., Таврический национальный университет им. В.И.Вернадского (Симферополь, АР Крым).

Автоматизированная информационная системы изучения эффективности лечения субдуральных гематом головного мозга подросткового и хронического периодов травмы.

Семисалов С.Я., Кардаш К.А., Яналь Муханбати. Донецкий национальный медицинский университет им. М.Горького (Донецк).

Роль ЦНС і ВНС в регуляції фагоцитозу у здорових чоловіків.

Козьявкіна О.В., Козьявкіна Н.В., д.м.н., професор Козьявкін В.І, Попович І.Л. Міжнародна клініка реабілітації (Трускавець).

Характеристика изменений полиграфических показателей при биоуправлении параметрами variability сердечного ритма.

к. б.н. **Дёмин Д.Б.**, Институт физиологии природных адаптаций Уральского отделения РАН (Архангельск, Россия).

Варианты изменений показателей реоэнцефалограммы при кардиотренинге с биологической обратной связью у подростков.

Каменченко Е.А., д.б.н., доцент **Поскотинова Л.В.** Институт физиологии природных адаптаций Уральского отделения РАН (Архангельск, Россия).

Нейрофизиологические механизмы когнитивного функционирования у больных с первым эпизодом психоза.

к.м.н., доцент **Осокина О.И.**, Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького (Донецк).

Исследование сегментарной вегетативной регуляции позвоночно-двигательных сегментов в медицинской реабилитации больных с дорсопатиями.

к.м.н. **И.В. Бойцов**, ООО «Профдиаг» (Минск, Р.Беларусь).

Створення апаратно-програмного комплексу оцінювання додаткових інформаційних критеріїв функції ЦНС.

Кузовик В.Д., Моїсеєнко Є.В., Оникієнко Ю.Ю. Національний авіаційний університет (Київ).

Кіберакмеологічні інформаційні системи медико-біологічного типу для дистанційної освіти лікарів.

к.т.н. Антонов В.М., Антонова-Рафі Ю.В., Національний технічний університет України «КПІ» (Київ).

Застосування інформаційних технологій в процесі експлуатації біомедикотехнічних комплексів.

Кучеренко В.Л., Національний авіаційний університет (Київ).

Дослідження невизначеності при побудові моделей прогнозування.

Іванець О.Б., Дворнік М.В., Національний авіаційний університет (Київ).

Медико-статистичний метод оцінювання професійної придатності операторів екстремальних видів діяльності.

Булигіна О.В., Національний авіаційний університет (Київ).

Діагностика та прогнозування психофізіологічного стану операторів екстремальних видів діяльності.

Кузовик В.Д., Гордєєв А.Д., Національний авіаційний університет (Київ).

Вплив мобільних телефонів на здоров'я дітей.

к.м.н. Уська В.Р., Львівський національний медичний університет ім. Данила Галицького (Львів).

Система мобільного контролю состояния глазного дна у пациентов с ретинопатией.

д.м.н., профессор Годлевский Л.С., Кресюн Н.В., Биднюк Е.А., Ляшенко А.В. Одесский национальный медицинский университет (Одесса).

Оценка тяжести состояния пациента и прогноз исхода методами классификации с обучением на основе метрического подхода к геометрической интерпретации структуры данных.

д.б.н., профессор Кочина М.Л., Нессонова М.Н., Харьковская медицинская академия последипломного образования, Национальный фармацевтический университет (Харьков).

Моделирование процессов измерений при клинических испытаниях лекарственных средств.

Доброва В. Е., д.фарм.н., профессор Зупанец К. А., Ратушная К. Л., Колесник Е. С., Национальный фармацевтический университет, Национальный аэрокосмический университет «ХАИ» (Харьков).

Результаты использования современных технологий обработки данных в офтальмологии.

д.б.н., профессор Кочина М.Л., Яворский А.В, Лад С.Н., Евтушенко А.С. Харьковская медицинская академия последипломного образования, Харьковский национальный медицинский университет, КУОЗ «Харьковская городская клиническая больница №14 им. проф. Л.Л. Гиршмана» (Харьков).

Информационное обеспечение биоэтики в прикладной деятельности специалистов в области когнитивной кибернетики и психотерапии.

д.м.н., профессор Яценко В.П., Учебно –научный Медико –инженерный Центр НТУУ «КПИ» (Киев).

Інформаційний моніторинг студентів першого курсу за програмою «Соціум + 2013» з метою антистресової корекції адаптації до нових умов оточуючого середовища.

д.м.н., профессор Яценко В.П., Яценко О.В., Волосина Н., Ніколаєв С.М. Навчально-науковий Медико – інженерний центр ФБМІ НТУУ «КПІ», факультет біомедичної інженерії НТУУ «КПІ» (Київ).

Оцінка вегетативної регуляції серцевого ритму після інструментальної оротерапії у дітей, що проживають на радіонуклідно забруднених територіях.

Лісуха Л.М., Березовський С.Я. Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України, ДУ «Національний науковий центр радіаційної медицини НАМН України» (Київ).

ОРГАНІЗАТОРИ



ПАРТНЕРИ



КЛИНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАТИКА И ТЕЛЕМЕДИЦИНА



Оргкомітет



www.uacm.kharkov.ua

057 7118032