

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДУ "ІНСТИТУТ ТЕРАПІЇ ІМЕНІ Л.Т. МАЛОЇ НАМН УКРАЇНИ"
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ



науково-практична конференція
з міжнародною участю

ЩОРІЧНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ ЧИТАННЯ:
ЛІКУВАЛЬНО-ДІАГНОСТИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ СУЧАСНОЇ ТЕРАПІЇ

присвячена пам'яті академіка Л.Т. Малої

25-26 квітня 2013 року



ПРОЦЕДУРИ І ПРОГРАМА

*"Найбільша користь, яку можна
взяти із життя - витратити життя
на справу, яка переживе нас"*

Уільям Джеймс

Харків
2013

ОСОБЕННОСТИ ВНУТРИСЕРДЕЧНОЙ ИННЕРВАЦИИ ПРИ ВНЕЗАПНОЙ СЕРДЕЧНОЙ СМЕРТИ

Гаргин В.В.

*Харьковский национальный медицинский университет,
ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков*

Одним из важных механизмов развития гипоксии миокарда является нарушение вегетативной регуляции сердца. Учитывая, что инволютивные изменения в ней начинаются после третьего десятилетия жизни, можно предположить о взаимосвязи изменений сердечной иннервации и вероятности развития внезапной сердечной смерти (ВСС).

В связи с этим **целью** нашего исследования явилось изучение морфофункционального состояния внутрисердечной иннервации при внезапной сердечной смерти.

Для достижения поставленной цели нами произведено исследование сердец 18 умерших с картиной ВСС. Группой контроля послужили 20 сердец погибших вследствие черепно-мозговых травм.

При гистологическом исследовании сердец изменения элементов нервной системы носят как деструктивный, так и реактивный характер. Отмечается набухание и аргирофилия как мягкотных, так и безмякотных нервных волокон, неравномерное окрашивание нервных волокон с чередованием хорошо и плохо импрегнированных участков. Натёки нейроплазмы и варикозные расширения придают волокнам четкообразный вид. При изучении нейроцитов, окрашенных по Нисслию, выявляется уменьшение глыбок тигроидного вещества, его более бледное окрашивание с распылением хроматофильного вещества и приобретением клетки ячеистого вида. При гистохимическом исследовании симпатической иннервации выявляется выраженное снижение как интенсивности, так и плотности свечения нервных элементов на фоне диффузной люминесценции окружающего миокарда. Также выявляется снижение активности ацетилхолинэстеразы как в телах интрамуральных и периваскулярных нейроцитов, так и нервных волокнах, о чем свидетельствует уменьшение оптической плотности в нервных элементах. Местами наблюдается не только изменение их окрашивания с темно-коричневого до темновато-желтого, но полное исчезновение, с сохранением только очертания нервных волокон.

Таким образом, при ВСС отмечаются изменения как адренергического, так и холинергического звеньев сердечной иннервации. Адаптационно-трофическое воздействие на сосуды симпатического и парасимпатического отдела вегетативной нервной системы снижаются, что указывает на возможную роль нейрогенного фактора в патогенезе внезапной сердечной смерти.

ОСОБЕННОСТИ УРОВНЯ IgG СЫВОРОТКИ КРОВИ И IgG4-ПОЗИТИВНЫХ ПЛАЗМАТИЧЕСКИХ КЛЕТОК В ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЕ ПРИ АУТОИММУННОМ ПАНКРЕАТИТЕ

Галенко А.П., Гайдар Ю.А.

ГУ "Институт гастроэнтерологии НАМН Украины", г. Днепропетровск..... 71

УЧАСТЬ НЕЙТРОФИЛВ У ПРОЦЕСАХ РОЗВИТКУ ДІАБЕТИЧНОЇ НЕФРОПАТІЇ

Гальчинська В.Ю., Топчій І.І., Єфімова Н.В., Семенових П.С., Щербань Т.Д.

ДУ "Институт терапії імені Л.Т. Малої НАМН України", м. Харків..... 72

ВЛИЯНИЕ ИНТЕРВАЛА ДИСКРЕТИЗАЦИИ ПРИ ПЕРЕДИСКРЕТИЗАЦИИ РИТМОГРАММЫ

Гапон О.Е., Величко О.Н., *Опарин А.Л., *Вьюнник О.В.

Харьковский национальный университет радиоэлектроники, *ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков 73

ОСОБЕННОСТИ ВНУТРИСЕРДЕЧНОЙ ИННЕРВАЦИИ ПРИ ВНЕЗАПНОЙ СЕРДЕЧНОЙ СМЕРТИ

Гаргин В.В.

Харьковский национальный медицинский университет, ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков..... 74

ВЛИЯНИЕ НЕСЪЕМНОЙ ОРТОДОНТИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ НА МИКРОЦИРКУЛЯТОРНЫЕ РАССТРОЙСТВА ТКАНЕЙ ПАРОДОНТА

Гаргин В.В., Назарян Р.С., Огурцов А.С.

ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков, Харьковский национальный медицинский университет, 75

МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ПРИ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ РЕФЛЮКСНОЙ БОЛЕЗНИ

Гаргин В.В., *Тертычный А.С., Сакал В.В.

Харьковский национальный медицинский университет, Украина, ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков, *Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова, Россия..... 76

РІВЕНЬ ТРИЙОДТИРОНІНУ У ХВОРИХ НА ТУБЕРКУЛЬОЗ ЛЕГЕНЬ

Герман А.О.

Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці, Україна..... 77

РАЗВИТИЕ ЭНДОГЕННОЙ ИНТОКСИКАЦИИ И ОРГАННОЙ ДИСФУНКЦИИ У ПАЦИЕНТОВ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ I И II СТ.

Гетьман О.И.

Евролаб, г. Киев..... 78

РОЛЬ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ БИОМАРКЕРОВ – СЕКРЕТОРНОЙ ФОСФОЛИПАЗЫ A2 ТИП AP И ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНОГО C-РЕАКТИВНОГО ПРОТЕИНА У ПАЦИЕНТОВ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ

Гилёва Я.В., Титаренко Н.В., Белая Н.В., Петенева Л.Л., Копица Г.Н.

ГУ "Институт терапии имени Л.Т. Малой НАМН Украины", г. Харьков..... 79