

АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ДУ "ІНСТИТУТ ТЕРАПІЇ ІМЕНІ Л.Т. МАЛОЇ АМН УКРАЇНИ"
ХАРКІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА ВНУТРІШНЬОЇ МЕДИЦИНИ № 1 ТА КЛІНІЧНОЇ ФАРМАКОЛОГІЇ
ГОЛОВНЕ УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ
УПРАВЛІННЯ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ДЕПАРТАМЕНТУ
ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ТА СОЦІАЛЬНИХ ПИТАНЬ м. ХАРКОВА

Матеріали
науково-практичної конференції

**ЩОРІЧНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ ЧИТАННЯ:
СУЧАСНА ТЕРАПІЯ ТА ЇЇ УЗАГАЛЬНЮЮЧА РОЛЬ
В КЛІНІЦІ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ**

9-10 квітня 2009 року

Харків
2009

**ПОКАЗАТЕЛИ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА
ПРИ ИЗОЛИРОВАННОМ ОСТЕОАРТРОЗЕ И ПРИ СОЧЕТАННОЙ
ПАТОЛОГИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИЕЙ**

Солдатенко И.В.

Харьковский национальный университет им. В.Н. Каразина

Цель работы – исследование показателей вариабельности сердечного ритма (ВСР) у пациентов с остеоартрозом (ОА) и при сочетании ОА с артериальной гипертензией (АГ) для выявления особенностей регуляторных процессов при коморбидности данных состояний, с целью дальнейшего повышения качества диагностики.

Материалы и методы: Обследовано 84 пациента, из них 10 с ОА, 45 пациентов с АГ и 29 – ОА в сочетании с АГ в возрасте от 25 до 60 лет. Оценивали спектральные показатели ВСР по данным интервалокардиографии на электрокардиографе Cardiolab на 5 минутных интервалах ЭКГ: TP – общую мощность спектра; LF/HF – соотношение мощностей низко- и высокочастотных спектров как меру симпатовагального баланса в клиностазе, ортостазе (активный тилт-тест) и тесте с метрономизированным дыханием. В группах пациентов рассчитывали среднее M и его стандартное отклонение – sd.

Результаты представлены в таблице:

Этапы исследования		Группы пациентов					
		ОА		АГ		ОА+АГ	
		M	sd	M	sd	M	sd
Клиностаз	TP, мс ²	2225,6	2091,2	1422,2	1710,8	1177,01	1080,1
	LF/HF	2,32	1,6	2,4	1,7	2,52	1,8
Ортостаз	TP, мс ²	1669,1	962,7	1265,8	1289	1225,6	858,4
	LF/HF	4,95	3,3	4,5	3,4	3,94	2,6
Проба с дыханием	TP, мс ²	3700	3506,9	2291,8	2145,4	2118	1482,3
	LF/HF	3,26	2,3	4,8	4	4,16	2,3

Выводы: как следует из таблицы, нейрогуморальная регуляция имеет свои особенности при коморбидности ОА и АГ, что необходимо учитывать в менеджменте пациентов.

ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ АДИПОНЕКТИНЕМІЇ У ХВОРИХ НА МЕТАБОЛІЧНИЙ СИНДРОМ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ Свігурська І.О., Милославський Д.К., Мисниченко О.В., Щенявська О.М. ДУ "Інститут терапії імені Л.Т. Малої АМН України, м. Харків.....	184
ПОКАЗАТЕЛИ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ СЕРДЕЧНОГО РИТМА ПРИ ІЗОЛІРОВАНОМУ ОСТЕОАРТРОЗІ І ПРИ СОЧЕТАНОЇ ПАТОЛОГІЇ С АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ Солдатенко І.В. Харківський національний університет ім. В.Н. Каразіна.....	185
ЩОДО АЛГОРИТМУ РОЗРОБЛЕННЯ ПРОГНОСТИЧНОЇ МОДЕЛІ РОЗВИТКУ ПРОФЕСІЙНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ НА ПІДСТАВІ КЛІНІКО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ Соловйова Л.П., Боровик І.Г., Ніколенко Є.Я., Брикалін В.П. НДІ гігієни праці та професійних захворювань ХНМУ.....	186
АНАЛІЗ ЯКОСТІ ОБСТЕЖЕННЯ ТА ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ І СУПУТНИЙ ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2 ТИПУ НА АМБУЛАТОРНО-ПОЛІКЛІНІЧНОМУ ЕТАПІ Старченко Т.Г., *Масляєва Л.В., Шкапо В.В., Грідасова Л.М. ДУ "Інститут терапії імені Л.Т. Малої АМН України", *ХНМУ.....	187
РІВЕНЬ ЕКСПРЕСІЇ Ша-ГЛІКОПРОТЕЇНОВИХ РЕЦЕПТОРІВ ТРОМБОЦИТІВ У ХВОРИХ НА ІНСУЛІНОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ Сиволап В.В., Колесник М.Ю. Запорізький державний медичний університет.....	188
СИСТЕМА ПРОТЕИНАЗ-АНТИПРОТЕИНАЗ У КУРИЛЬЩИКОВ І У БОЛЬНИХ ХОЗЛ НА РАЗНИХ СТАДИЯХ ЗАБОЛЕВАНИЯ Талалай І. В., Ефимов В.В., Самохіна Л.М. ГУ "Інститут терапії імені Л.Т. Малої АМН України", г. Харків.....	189
АНТИАГРЕГАЦІОННИЙ ЕФФЕКТ ТИКЛОПІДИНА У БОЛЬНИХ МЕТАБОЛІЧЕСКИМ СИНДРОМОМ Телегіна Н.Д., Шайгуро Е.В., Брек В.В., Кучеренко Д.О. Харківський національний медичний університет.....	190