

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

Матеріали
науково-практичної конференції
з міжнародною участю

**ЩОРІЧНІ ТЕРАПЕВТИЧНІ ЧИТАННЯ:
ЛІКУВАЛЬНО-ДІАГНОСТИЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ СУЧАСНОЇ ТЕРАПІЇ,**

присвяченої пам'яті академіка Л.Т. Малої

25-26 квітня 2013 року

Харків
2013

РОЛЬ АНАЛИЗА ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА В СТРАТИФИКАЦИИ РИСКА ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ

**Голдовский Б.М., Сериков К.В., Лёвкин О.А., Юрчак Ю.В.,
Филимонова И.В., Настека Н.В.**

*ГЗ “Запорожская медицинская академия последипломного образования
МЗ Украины”*

Частота внезапной кардиальной смерти (ВКС) по данным ВОЗ в разных странах составляет от 19 до 149 на 100 000 населения, а относительно всех подвергшихся вскрытию умерших больных составляет: в возрасте 30-9 лет – 5,9 %; в возрасте 40-49 лет – 20,2 %; в возрасте 50-59 лет – 28,3 %; в возрасте 60-69 лет – 44,7 %. Внезапная кардиальная смерть является не только одной из важнейших нерешенных кардиологических задач во всем мире, но и серьезной социальной проблемой. ВКС обрывает жизнь активных, трудоспособных людей, около 20 % умерших не имели явного кардиологического заболевания. Поэтому идет поиск новых медицинских технологий, способных спрогнозировать внезапную смерть. Одним из таких методов является оценка вариабельности сердечного ритма (ВСР).

Оценка ВСР как результата деятельности регуляторных систем, обеспечивающих поддержание гомеостаза и приспособление организма к условиям окружающей среды, основывается на концепции о сердечно-сосудистой системе как индикаторе адаптационных реакций всего организма. Наиболее часто ВСР используется для стратификации риска кардиальной смерти после инфаркта миокарда (ИМ), а также у пациентов с сердечной недостаточностью различной этиологии и больных со злокачественной артериальной гипертензией. Существенную дополнительную информацию при анализе функционального состояния организма, позволяющую определить реактивность автономной нервной системы и вегетативное обеспечение деятельности, получают при исследовании вариабельности сердечного ритма в условиях функциональных проб. Определение оптимальных показателей ВСР, использование которых обеспечивает наиболее точное прогностическое предсказание внезапной смерти, одно из направлений научного поиска.

Farrell T.G. в своей работе показал, что чувствительность показателей ВСР как предикторов внезапной смерти составляет – 92 %, а специфичность 77 %. Эти данные нашли подтверждение в исследованиях Odemuyiwa O. et al. (Odemuyiwa O., Malik M., Farrell T. et al. Am J Cardiol 1991;68:434-439). Современные электрокардиографы и кардиомониторы способны рассчитывать показатели ВСР.

Таким образом, внедрение в практику врачей первичного звена анализа ВСР позволит за короткий промежуток времени получить информацию о состоянии регуляторных систем больного, что даст возможность рассчитать риск внезапной смерти у данного пациента.

ЛІКАРСЬКО-ІНДУКОВАНІ УРАЖЕННЯ ПЕЧІНКИ. СУЧАСНИЙ ПІДХІД ДО ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ Глушко Л.В., Кулаєць В.М. ДВНЗ “Івано-Франківський національний медичний університет”, Україна.....	80
ВОЗДЕЙСТВИЕ АНТАГОНИСТОВ КАЛЬЦИЯ НА ПОКАЗАТЕЛИ ГЕМОСТАЗА ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 2 ТИПА Глушко А.С., Цветков В.А. ГУ “Крымский государственный медицинский университет имени С.И. Георгиевского”, г. Симферополь, Украина.....	81
SIRS У ХВОРИХ З ФІБРИЛЯЦІЄЮ ПЕРЕДСЕРДЬ Голдовський Б.М., Сідь Є.В., Поталов С.О., Юрчак Ю.В., *Ткаліч І.В., **Ратушняк Н.П. ДЗ “Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України”, *Запорізький обласний лікарсько-фізкультурний диспансер, **Запорізька міська клінічна багато профільна лікарня № 9.....	82
АНАЛІЗ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ СЕРЦЕВОГО РИТМУ. НЕОБХІДНІСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ МЕТОДУ В ПРАКТИЧНІЙ МЕДИЦИНІ У ХВОРИХ З ФІБРИЛЯЦІЄЮ ПЕРЕДСЕРДЬ Голдовський Б.М., Сідь Є.В., Поталов С.О., Юрчак Ю.В., *Ткаліч І.В., **Ратушняк Н.П. ³ ДЗ “Запорізька медична академія післядипломної освіти МОЗ України”, *Запорізький обласний лікарсько-фізкультурний диспансер, **Запорізька міська клінічна багато профільна лікарня № 9.....	83
РОЛЬ АНАЛИЗА ВАРІАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА В СТРАТИФИКАЦИИ РИСКА ВНЕЗАПНОЙ СМЕРТИ Голдовский Б.М., Сериков К.В., Лёвкин О.А., Юрчак Ю.В., Филимонова И.В., Настека Н.В. ГЗ “Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины”...	84
ТРОМБОЛИТИЧЕСКАЯ ТЕРАПИИ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМ КОРОНАРНЫМ СИНДРОМОМ НА ДОГОСПИТАЛЬНОМ ЭТАПЕ Голдовский Б.М., Сериков К.В., Лёвкин О.А., Юрчак Ю.В., Филимонова И.В., Кива Е.В. ГЗ “Запорожская медицинская академия последипломного образования МЗ Украины”...	85
ВЛИЯНИЕ L-АРГИНИНА И ДИПЕПТИДА ЛИЗИН-ГЛУТАМИНОВАЯ КИСЛОТА НА КОРРЕЛЯЦИЮ СЛОЯ ПЕРИПАПИЛЛЯРНЫХ НЕРВНЫХ ВОЛОКОН В НИЖНЕМ КВАДРАНТЕ И В СЕКТОРЕ 19/17 ЧАСОВ У БОЛЬНЫХ С ПЕРВИЧНОЙ ОТКРЫТОУГОЛЬНОЙ ГЛАУКОМОЙ Гончарь Е.Н., Панченко Н.В. Харьковский национальный медицинский университет, Украина.....	86
МЕТАБОЛІЧНІ ПОРУШЕННЯ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З ОЖИРІННЯМ Гопцій О.В., Степанова О.В., *Ситник К.О. Харківський національний медичний університет, *ДУ “Інститут терапії імені Л.Т. Малої НАМН України”, м. Харків.....	87