### O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI TOSHKENT VRACHLAR MALAKASINI OSHIRISH INSTITUTI

# «Metabolic sindrom va dismetabolizmning turli toifalari»

Xalqaro ishtirokidagi Respublika ilmiy-amaliy anjumani

#### TEZISLARI

Toshkent, 2018 йил, 13 апрел

\_\_\_\_\_

## МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН ТАШКЕНТСКИЙ ИНСТИТУТ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВРАЧЕЙ

#### **ТЕЗИСЫ**

Республиканской научно-практической конференции с международным участием

«Метаболический синдром и другие категории дисметаболизма»

Ташкент, 13 апреля 2018 года

рекомендовать ли-раглутид (Виктоза) для длительной терапии больных СД 2 типа, в том числе и для больных с ожирением, в стадии декомпенсации.

Топчий И.И., Самохина Л.М., Кириенко А.Н., Якименко Ю.С. СОДЕРЖАНИЕ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2-ГО ТИПА ГУ «Национальный институт терапии им. Л.Т.Малой НАМН Украины», Харьков, Украина

**Цель.** Исследовать содержание кальция и фосфора на фоне структурных и функциональных изменений почек при диабетической нефропатии (ДН) у больных сахарным диабетом (СД) 2-го типа.

Материалы и методы. Наблюдали 68 больных среднего и пожилого возраста с СД 2-го типа в сочетании с ДН II-IV стадий до лечения. Стадию ДН устанавливали согласно С. Mogensen (1981 г.). Контрольная группа - 8 здоровых лиц. Концентрацию кальция и фосфора исследовали в сыворотке крови с использованием наборов Cormay (Польша). Оценивали наличие кальциноза коронарных артерий методом рентгенологического обследования органов грудной клетки и морфологические изменения сосудистой стенки общих сонных артерий (ОСА) количественной эхокардиографией.

**Результаты.** Установлено повышение концентрации кальция при ДНІV, более существенное повышение по сравнению с контролем отмечено у мужчин среднего возраста. Выявлены гендер-специфические особенности: повышение содержания кальция у мужчин пожилого возраста по сравнению с женщинами. Рентгенологическое обследование позволило обнаружить наличие кальцификации сосудов у лиц с повышенным содержанием кальция, изучение кровотока и морфологии ОСА - наличие 3 типов изменений сосудов: атеросклеротические бляшки при нормальной толщине комплекса интима-медиа (КИМ) (49%); диффузное утолщение КИМ при отсутствии воспалительных изменений сосудистой стенки (26%); наличие и атеросклеротических бляшек, и утолщения КИМ (25%). Выявлено повышение содержания фосфора, кроме мужчин пожилого возраста, более выраженное у женщин по сравнению с мужчинами. Однонаправленные изменения концентрации кальция и фосфора отмечены у мужчин среднего возраста, обратная корреляция - у женщин пожилого возраста: повышение содержания фосфора на фоне снижения концентрации кальция.

**Выводы**. Таким образом, у больных СД 2-го типа на фоне структурных и функциональных изменений почек наблюдается повышение концентрации кальция и фосфора при ДНІV у мужчин среднего возраста, у

мужчин пожилого возраста - повышение концентрации кальция отмечается на фоне отсутствия изменений содержания фосфора, а у женщин более выражено повышение концентрации фосфора.

# Тулабоева Г.М., Нуралиева Д.М., Отамирзаев Н.Р., Сагатова Х.М. КЛИНИКО-БИОХИМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕЛМИСАРТАНА У БОЛЬНЫХ С СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ

Ташкентский институт усовершенствования врачей, Узбекистан

**Цель исследования**. Изучить мембраностабилизирующий эффект телмисартана на фоне 8-недельной монотерапии у пациентов со стабильной стенокардией в сочетании с артериальной гипертонией.

Материалы и методы. Обследованы 81 пациент в возрасте 38-76 лет с верифицированным диагнозом АГ I-II степени в соответствии с классификацией ВОЗ/МОАГ (1999 г.) и ишемической болезнью сердца, стенокардией напряжения преимущественно ІІ функционального класса по классификации Канадского общества кардиологов. Группа контроля состояла из 25 практически здоровых лиц в возрасте от 25 до 49 лет. Длительность АГ составило от 7,5 до 11,1 лет, длительность ИБС от 3,9 до 4,6 лет. Все пациенты после 7-10-дневного обследования в условиях стационара или амбулаторно на фоне отмены предшествующей терапии случайным методом были рандомизированы на 2 группы; 1-группа (40 пациентов) получали телмисартан в дозе 40-80 мг/сут. пациенты 2-группы (n=41) получали эналаприл в дозе 10-20мг\сут. Для изучения показателей обмена использовали мембраны тромбоцитов. липидного тонкослойной хроматографии получали уровень свободного холестерина эфиров холестерина ( $\Theta$ XC) И фракции фосфолипидов; (CX), лизофосфатидилхолин (ЛФХ), сфингомиелин (СМ), фосфатидилхолин (ФХ), фосфатидилсерин(ФС) и фосфатидилэтаноламин (ФЭА).

**Результаты исследования**. уровень САД снизился в 1-группе на 26% (p<0,0001), ДАД на 20 % (p<0,0002), во 2-группе САД на 23,4% (p<0,0001), ДАД на 17% (p<0,0002). Достоверная динамика ЧСС как в 1-ой (79±5,7 против 70±5,6 уд/мин.), так и во 2-ой группе (77±5,8 против 72±5,1 уд/мин.) не имело место. По результатам контрольных ВЭМ пробы, мы получили достоверное увеличение пороговой мощности с 99,4±2,8 до 112±6,5 Вт (p<0,05) в 1 группе и со 100,5±3,7 до 112,3±5,1 Вт (недостоверные-НД) во 2-группе; продолжительности нагрузки увеличено с 8,4±0,6 до 9,9±0,7 мин. В 1 группе с 8,5±0,6 до 9,7±0,6 мин. Результаты биохимических исследований

#### Халқаро иштироқидаги Республика илмий-амалий анжуман: «Метаболик синдром ва дисметаболизмнинг турли тоифалари», Тошкент, 2018

<b>Ташметова Г.Т.</b> КОНТРОЛЬ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ НА ФОНЕ БАЗИСНЫХ ПРЕПАРАТОВ
<b>Тилляшайхова И.М., Исмаилов С.И., Рахимова Г.Н.</b> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМБИНИРОВАННОЙ ТЕРАПИИ ИДПП-4 И АГПП-1 С МЕТФОРМИНОМ У БОЛЬНЫХ С СД 2 ТИПА
<b>Топчий И.И., Самохина Л.М., Кириенко А.Н., Якименко Ю.С.</b> СОДЕРЖАНИЕ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРА ПРИ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2-ГО ТИПА . 104
Тулабоева Г.М., Нуралиева Д.М., Отамирзаев Н.Р., Сагатова Х.М. КЛИНИКО-БИОХИМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТЕЛМИСАРТАНА У БОЛЬНЫХ С СТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ В СОЧЕТАНИИ С АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИЕЙ
Убайдуллаева Н.Н., Ташметов Х.М. АНАЛИЗ РАСПРОСТРАНЕННОСТИ КУРЕНИЯ СРЕДИ ПОДРОСТКОВ И ЮНОШЕЙ КАК НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ПРОГНОСТИЧЕСКОГО ФАКТОРА РАЗВИТИЯ БРОНХОЛЕГОЧНОЙ ПАТОЛОГИИ
<b>Усманкулова Х.М., Гарифулина Л.М., Холмурадова З.Э.</b> СЕМИЗЛИГИ БОР БОЛАЛАРДА МЕТАБОЛИК СИНДРОМНИ ТАШКИЛ ЭТУВЧИЛАРИНИ БАХОЛАШ
Фазылов А.В., Низомутдинова Ф.Х. ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА ИЗБЫТОЧНОЙ МАССЫ У БОЛЬНЫХ С ПСИХИЧЕСКИМИ РАССТРОЙСТВАМИ
<b>Фазылов А.В., Касымова О.М., Зайнутдинов Ф.Ш.</b> РАННЯЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ОБСТРУКТИВНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ ЛЁГКИХ
<b>Файзиев А.Н.</b> СОСТОЯНИЕ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ У ДЕТЕЙ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ110
<b>Хидоятова М.Р., Ярмухамедова Г.Х.</b> ВЛИЯНИЕ КАВЕРГАЛА НА ПОКАЗАТЕЛИ УГЛЕВОДНОГО И ЛИПИДНОГО ОБМЕНОВ У КРОЛИКОВ С МЕТАБОЛИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ
<b>Хамидова Г.С., Матмуротова С.О.</b> НОАЛКОГОЛЛИ ЖИГАР ЁГЛИ ГЕПАТОЗИ КАСАЛЛИГИНИНГ АХОЛИ УРТАСИДА КЕНГ ТАРКАЛИШИ ВА ГЕПТРАЛ ПРЕПАРАТИНИНГ БУ
КАСАЛЛИКДАГИ САМАРАДОРЛИГИНИ УРГАНИШ 112

Республиканская научно-практическая конференция с международным участием: «Метаболический синдром и другие категории дисметаболизма», Ташкент, 2018