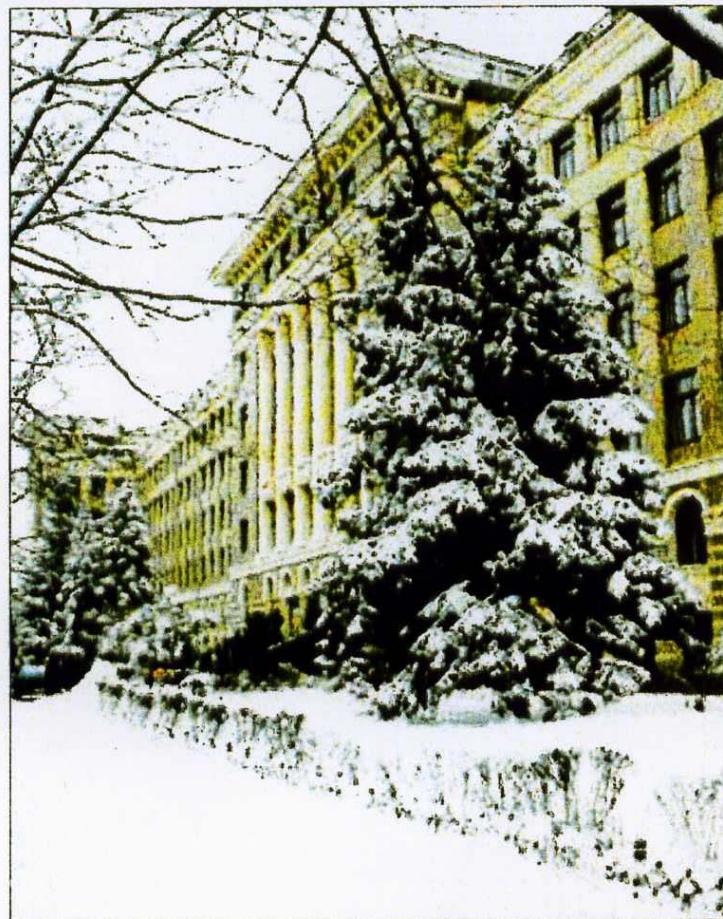


**Міністерство охорони здоров'я України  
Харківський національний медичний університет**

# **МЕДИЦИНА ТРЕТЬОГО ТИСЯЧОЛІТТЯ**

## **ЗБІРНИК ТЕЗ**

**міжвузівської конференції молодих вчених та студентів**



**Харків 2012**

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Медицина третього тисячоліття**

**ЗБІРНИК ТЕЗ  
міжвузівської конференції молодих вчених  
та студентів**

(Харків 17 - 18 січня 2012 р.)

Харків 2012

УДК 61.061.3 (043.2)

ББК 61 (063)

*Медицина третього тисячоліття: Збірник тез міжвузівської конференції молодих вчених та студентів (Харків 17-18 січня 2012 р.)*  
Харків, 2012. – 286 с.

*За редакцією професора В.М. ЛІСОВОГО*

Відповідальний за випуск проф. В.В. М'ясоєдов

Затверджено вченовою радою ХНМУ  
Протокол № 11 від 21 грудня 2011 р.

глюкокортикоидов (ГКС), так и развившийся самостоятельно в ходе патогенеза ХОЗЛ. Цель: проанализировать показатели минеральной плотности пятчной кости (МППК) у пациентов с ХОЗЛ в зависимости от факторов риска (ФР). Материалы и методы: обследовано 123 пациента, 83 больных ХОЗЛ (средний возраст  $64,8 \pm 7,6$ ) (1-я группа). 40 пациентов с диагностированным остеопорозом (средний возраст  $64,6 \pm 7,9$ ) (2-я группа). Исследование МППК выполнено методом ультразвуковой денситометрии на аппарате Achilles Express Lunar. Результаты и их обсуждение: при сравнении индивидуальной МППК с референтной базой, данные отклонения показателей от нормы в группе ХОЗЛ были выявлены у 79,4% больных, при этом преобладали умеренные изменения МПК, соответствующие остеопении (41,3%), однако у 38,1% пациентов отмечался остеопороз. В то же время среди пациентов ХОЗЛ с низкими показателями ОФВ1 (менее 50%) отмечалось достоверное снижение состояния МППК ( $p < 0,05$ ). При анализе связи между величиной ОФВ1 и МППК больных ХОЗЛ была выявлена ее прямая зависимость ( $r = 0,14$ ,  $p = 0,02$ ) от показателей спирометрии ( $r = 0,2$ ,  $p = 0,001$ ) для правой и ( $r = 0,1$ ,  $p = 0,004$ ) для левой пятчной кости. Выводы: 1. У пациентов с ХОЗЛ в сочетании с ОП выявлено большое количество ФР, которые могут способствовать снижению МПК и развитию ОП. 2. Анализ показателей МПК в группе больных ХОЗЛ показал, что среди этих пациентов отмечались достоверно более низкие показатели Т-критерия по сравнению с группой сравнения.

### **Клинические особенности хронического бронхита и хронического обструктивного заболевания легких у рабочих машиностроения различных профессиональных групп**

**Калмыков А.А., Черняков П.А.**

#### **Харьковский национальный медицинский университет**

Хроническое обструктивное заболевание легких (ХОЗЛ) является наиболее частой нозологической формой в структуре пылевой патологии, вместе с хроническим бронхитом (ХБ) составляя до трети ежегодно регистрируемых профессиональных заболеваний.

Цель исследования: изучение особенностей клиники ХБ и ХОЗЛ у рабочих различных профессиональных групп машиностроения.

Материалы и методы. Было обследовано 102 рабочих машиностроения в возрасте  $52,3 \pm 4,71$  лет со стажем работы более 15 лет ( $20,7 \pm 2,05$  лет), из профессиональных групп литейщиков, шлифовщиков, сварщиков. Все группы сопоставимы по демографическим, нозологическим показателям, интенсивности табакокурения. Оценивали клинические показатели, спирографические данные, толерантность к физической нагрузке (ТФН) в teste 6-минутной ходьбы.

Результаты. Большие частота обострений, темпы прогрессирования заболеваний, выраженность респираторной симптоматики, снижение вентиляционных показателей и ТФН установлены среди сварщиков, в меньшей мере – среди литейщиков и шлифовщиков. Это может быть связано с фиброгенным, токсическим, раздражающим, сенсибилизирующим эффектами сварочного аэрозоля, что обусловливает более выраженные нарушения.

Выводы. Клинические особенности ХБ и ХОЗЛ у больных различных профессиональных групп связаны с условиями труда и прежде всего — физико-химической характеристикой вдыхаемой пыли, что обуславливает существенный профилактический потенциал снижения количества вдыхаемой пыли. Перспективой дальнейших исследований является оценка роли эндогенных (генетических) факторов в развитии данных заболеваний.

### **Порушення метаболізму кальцію у хворих на хронічний безкам'яний холецистит, що перебігає на тлі метаболічного синдрому**

**Карая О.В.**

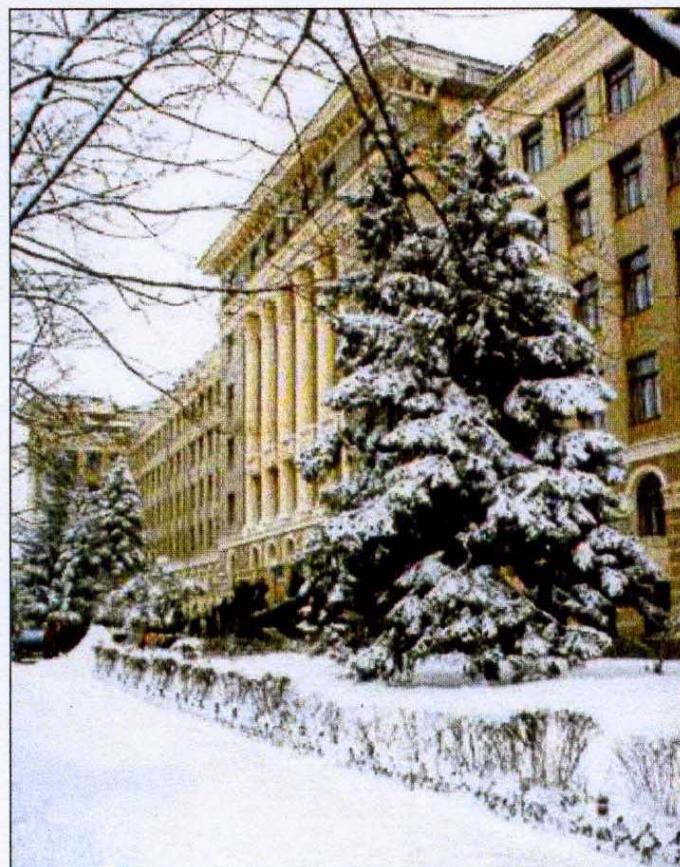
#### **Харьковский национальный медицинский университет**

Метою роботи було визначення порушень гомеостазу кальцію, що призводить до остеопенічному стану та остеопорозу у хворих на метаболічний синдром (МС) та хронічний безкам'яний холецистит (ХБХ).

Влияние I/D полиморфизма гена АНФ на эффективность терапии и некоторые морфологические параметры у больных гипертонической болезнью с ожирением. ....	47
Гончар А.В., Грязнова О.В., Молодан В.И.	47
Адіпоцитокінемія та синдром інсулінорезистентності у гіпертензивних пацієнтів залежно від рівня лептину.....	47
Гопцій О.В.	47
Клініко – патогенетичні особливості хронічного післонефриту у хворих на цукровий діабет 2-го типу .....	48
Граніна О.В.	48
Стан ліпідного обміну в залежності від поліморфізму генів PPAR $\gamma$ та AT1R у пацієнтів з гіпертонічною хворобою в поєднанні з цукровим діабетом II типу після антигіпретензивного лікування .....	48
Грязнова О. В., Гончар О. В., Молодан В.І.	48
Гипертоническая болезнь, резистентная к стандартной терапии .....	49
Гужва Н.Ю., Рожанская Е.А.	49
Молекулярные механизмы прогрессирования хронической болезни почек: гломерулонефриту .....	50
Данієлян А.	50
Ремоделювання міокарду у хворих на гіпертонічну хворобу в сполученні з хронічним обструктивним захворюванням легень .....	51
Дєлевська В.Ю.	51
Біомаркери запалення при ішемічній хворобі серця у поєднанні з цукровим діабетом 2 типу.....	51
Дунаєва І.П.	51
Взаимосвязь кислотно-основного состояния крови и функции внешнего дыхания у больных бронхиальной астмой .....	52
Ерёменко Г.В.	52
Цитокінова ланка імунітету у пацієнтів з поєднаним перебігом холігічного панкреатиту .....	52
Железнякова Н.М.	52
Лечение больных с коморбидной патологией: неакогольной жировой болезнью печени и сахарным диабетом 2 типа .....	53
Журавлëва А.К.	53
Влияние сахарного диабета 2 типа на течение, частоту развития осложнений и прогноз больных с острым инфарктом миокарда .....	53
Заикина Т.С.	53
Жирнокислотный склад ліпідів сироватки крові хворих з хронічним безкам'яним холециститом (ХБХ) .....	54
Зайцев П.В.	54
Изменения уровня фактора некроза опухоли- $\alpha$ у больных хронической сердечной недостаточности при лечении лизиноприлом .....	54
Залюбовская Е.И.	54
Клинико-психологические факторы нарушения психологического статуса и качества жизни больных сахарным диабетом .....	55
Заозерская Н.В., Завадская Л.	55
Значення інсулінорезистентності та гормонів жирової тканини в патогенезі артеріальної гіпертензії у хворих на цукровий діабет 2 типу .....	56
Кадикова О.І.	56
Нарушение остеогенеза как системное проявление хронического обструктивного заболевания легких .....	56
Каменир В.М., Калашник Д.Н., Гетман Е.А.	56
Клинические особенности хронического бронхита и хронического обструктивного заболевания легких у рабочих машиностроения различных профессиональных групп .....	57
Калмыков А.А., Черняков П.А.	57

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**ПРОГРАМА  
НАУКОВОЇ СЕСІЇ  
та міжвузівської конференції молодих вчених  
та студентів  
«МЕДИЦИНА ТРЕТЬОГО ТИСЯЧОЛІТтя»  
Харківського національного медичного університету**



**Харків 2012**

## **Секція «ТЕРАПІЯ»**

Початок о 15<sup>30</sup> годині 17 січня 2012 р.

Аудиторія № 1 головного корпусу ХНМУ, пр. Леніна, 4

**Куратори:** член-кореспондент НАМНУ професор О.М.Біловол, професор В.А.Капустник, професор О.Я.Бабак, професор Л.В.Журавльова, професор П.Г.Кравчун, професор О.М.Ковальова, професор І.Ф.Костюк, професор Т.С.Оспанова, професор Л.М.Пасієшвілі, професор Ж.Д.Семидоцька, професор О.С.Шевченко  
**Головуючі:** к.мед.н. В.В.Школьник, Т.Н.Габісонія, Н.К.Сухонос

1. **Школьник В.В.** Дисбаланс гормонов жировой ткани, изменение кардиогемодинамики, липидного, углеводного спектров у гипертоников с сахарным диабетом 2 типа (*кафедра внутрішньої медицини №1 та клінічної фармакології ХНМУ*)
2. **Лісова Г.В.** Сучасні підходи до корекції анемії у хворих, що отримують замісну ниркову терапію (*кафедра внутрішньої медицини №1 та клінічної фармакології ХНМУ*)
3. **Черняков П. А., Калмыков А. А.** Клинические особенности хронического бронхита и хронического обструктивного заболевания легких у рабочих машиностроения различных профессиональных групп (*кафедра внутрішніх та професійних хвороб ХНМУ*)
4. **Молодан Д.В.** Влияние бессимптомной гиперурикемии на развитие кардиоваскулярных и метаболических нарушений (*кафедра внутрішньої медицини №1 та клінічної фармакології ХНМУ*)
5. **Риндіна Н.Г., Суворов А.О** Цитокининдуцированная регуляция гепсидина в формировании анемии на фоне ХСН и ХПБ (*кафедра внутрішньої медицини №2, клінічної імунології і алергології ХНМУ*)
6. **Лопіна Н.А.** Варіанти корекції резидуального ризику у хворих на ІХС та цукровий діабет (*кафедра внутрішньої медицини №3 ХНМУ*)
7. **Нікулочкина Г.І., Овчаренко Л.А.** Фитопрепараты в комплексном лечении больных на ранних стадиях диабетической нефропатии (*кафедра пропедевтики внутрішньої медицини №2 та медсестринства ХНМУ*)
8. **Гончар А.В., Грязнова О.В., Молодан В.И.** Влияние I/D полиморфизма гена АПФ на эффективность терапии и некоторые морфологические параметры у больных гипертонической болезнью