



**Львівська  
медична  
спільнота**

**ЗБІРНИК МАТЕРІАЛІВ  
МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**«АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ РОЗВИТКУ  
МЕДИЧНИХ НАУК У ХХІ СТ.»**

**26–27 травня 2017 р.**

**Львів**

УДК 61«20»(063)

ББК 5я43

Л 43

Л 43 **Актуальні питання розвитку медичних наук у XXI ст.:** Збірник тез наукових робіт учасників міжнародної науково-практичної конференції (м. Львів, 26–27 травня 2017 року). – Львів: ГО «Львівська медична спільнота», 2017. – 112 с.

У збірнику представлені матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання розвитку медичних наук у XXI ст.».

•  
•

Усі матеріали подаються в авторській редакції.

УДК 61«20»(063)

ББК 5я43

## ЗМІСТ

### НАПРЯМ 1. КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

<b>Мандрик О. Є., Антонів А. А., Кобільник В. М.</b> ЗАСТОСУВАННЯ КОМПЛЕКСНОЇ ТЕРАПІЇ ГЕПАДИФУ, ЕЗЕТИМІБУ ТА ФОЗИНОПРИЛУ НА ПЕРЕБІГ НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ У ХВОРИХ ІЗ ОЖИРІННЯМ ТА ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ II-III СТ. ....	7
<b>Мандрик О. Є., Антонів А. А., Іліуц М. М.</b> КЛІНІЧНІ ТА ПАТОГЕНЕТИЧНІ ВІДМІННОСТІ ВУГЛЕВОДНОГО ОБМІНУ У ХВОРИХ ІЗ КОМОРБІДНИМ ПЕРЕБІГОМ НЕАЛКОГОЛЬНОГО СТЕАТОГЕПАТИТУ, ОЖИРІННЯ ТА ГІПЕРТОНІЧНОЇ ХВОРОБИ II СТАДІЇ .....	9
<b>Мандрик О. Є., Антонів А. А., Даскалюк І. В.</b> СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВВЕДЕННЯ ПАЦІЄНТІВ ІЗ НЕАЛКОГОЛЬНИМ СТЕАТОГЕПАТИТОМ НА ТЛІ ОЖИРІННЯ .....	12
<b>Баранник С. І., Агафонов М. В., Сірюгін В. П.</b> ФАКТОРИ РИЗИКУ І ПРОФІЛАКТИКА ІНФЕКЦІЇ СЕЧОВИХ ШЛЯХІВ У ЖІНОК.....	15
<b>Баранник К. С.</b> ВЛИЯНИЕ ОДНОСТОРОННЕГО СТОЙКОГО НАРУШЕНИЯ УРОДИНАМИКИ НА СОСТОЯНИЕ КРОВОТОКА ПАРЕНХИМЫ ПОЧЕК.....	19
<b>Бідзіля П. П.</b> ВМІСТ ЦИТОКІНІВ В СИРОВАТЦІ КРОВІ ПРИ ХРОНІЧНІЙ СЕРЦЕВІЙ НЕДОСТАТНОСТІ З СУПУТНЬОЮ НАДЛИШКОВОЮ МАСОЮ ТІЛА ТА ОЖИРІННЯМ ЗАЛЕЖНО ВІД НАЯВНОСТІ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ .....	23
<b>Дмитриев Н. А.</b> КРАНИОФАЦИАЛЬНЫЕ МОРФОМЕТРИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УКРАИНСКИХ ЮНОШЕЙ И ДЕВУШЕК МЕТОДОМ ЛАТЕРАЛЬНОЙ ЦЕФАЛОМЕТРИИ .....	25
<b>Есаянц А. О.</b> КЛІНІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГРУП ВАГІТНИХ ІЗ ЗАТРИМКОЮ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО РОЗВИТКУ ПЛОДА ТА ГРУПИ КОНТРОЛЮ .....	28
<b>Головаха М. Л., Кудієвський А. В., Кислиця С. В.</b> ДИТЯЧИЙ ТРАВМАТИЗМ ТА ЙОГО ПРОФІЛАКТИКА .....	30
<b>Хребтій Г. І., Савчук О. В., Коваль А. Я.</b> ВПЛИВ РОЗУВАСТАТИНУ НА ЛІПІДНУ ТА ВУГЛЕВОДНУ ДИСФУНКЦІЇ У ХВОРИХ З МЕТАБОЛІЧНИМ СИНДРОМОМ .....	33

<b>Хребтій Г. І., Савчук О. В., Коваль А. Я.</b> КАРДІОВАСКУЛЯРНИЙ РИЗИК У ХВОРИХ З НЕДОСТАТНЬОЮ МАСОЮ ТІЛА .....	37
<b>Хребтій Г. І., Савчук О. В., Коваль А. Я.</b> ВРОДЖЕНИЙ СИНДРОМ ПОДОВЖЕНОГО ІНТЕРВАЛУ QT: АКТУАЛЬНА ПРОБЛЕМА КАРДІОЛОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ .....	42
<b>Роша В. В., Павленко Т. В.</b> АДДИКТИВНІ НАРУШЕННЯ: СРАВНИТЕЛЬНИЙ АНАЛИЗ ЗА 10 ЛЕТ .....	46
<b>Зайцев В. І., Ілок І. І., Слугіна Ю. М.</b> АНАЛІЗ КЛІНІЧНИХ ДАНИХ ПАЦІЄНТІВ ІЗ ДОБРОЯКІСНОЮ ГІПЕРІПЛАЗІЄЮ ПРОСТАТИ, ЯКА УСКЛАДНИЛАСЬ ГОСТРОЮ ЗАТРИМКОЮ СЕЧІ .....	47
<b>Стаханов К. О., Черевко М. О.</b> ІСТОРИЧНИЙ ОГЛЯД СТАНОВЛЕННЯ СОЦІАЛЬНО-ТРУДОВОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ НА ШИЗОФРЕНІЮ .....	51
<b>Шаламай М. О., Сторожук І. В.</b> ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ РОСЛИННОГО ПОХОДЖЕННЯ У ЛІКУВАННІ ЗАХВОРЮВАНЬ ДИХАЛЬНИХ ШЛЯХІВ У ДІТЕЙ .....	55
<b>Щерба О. А., Бу Вейвей, Вігніченко А. С.</b> СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДОСЛІДЖЕННЯ СТАНУ СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ШИЙКИ МАТКИ ТА ПІХВИ У ХВОРИХ З МІКСТ-ІНФЕКЦІЄЮ .....	59
<b>Щербенко А. О.</b> СУЧАСНІ ПРИЧИНИ ВИНИКНЕННЯ ПІДВИЩЕНОГО СТИРАННЯ ЗУБІВ СЕРЕД МОЛОДІ .....	62
<b>Янішен І. В., Мовчан О. В., Горюшко В. С., Сохань М. В., Федотова О. Л.</b> ВИВЧЕННЯ БАКТЕРИЦИДНОЇ АКТИВНОСТІ ТАБЛЕТОК «FTTUDENT» ДЛЯ ОЧИЩЕННЯ ЗНІМНИХ КОНСТРУКЦІЙ ПРОТЕЗІВ В КЛІНІЦІ ОРТОПЕДИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ .....	65
<b>НАПРЯМ 2. ПРОФІЛАКТИЧНА МЕДИЦИНА</b>	
<b>Калиниченко Д. О.</b> РЕГІОНАЛЬНІ ОСОБЛИВОСТІ РЕПРОДУКТИВНОГО ЗДОРОВ'Я ДІВЧАТ 15-17 РОКІВ .....	69
<b>Олійник І. В., Задорожнюк О. В.</b> МЕДИКО-ОРГАНІЗАЦІЙНІ ПІДХОДИ УДОСКОНАЛЕННЯ ПРОФІЛАКТИКИ ГОСТРИХ ПОРУШЕНЬ МОЗКОВОГО КРОВООБІГУ .....	72

**Пац Н. В., Коваленя Н. А.**  
ПРОБЛЕМЫ ПИТАНИЯ И СОБЛЮДЕНИЕ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА  
ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С УДАЛЕННОЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗОЙ..... 76

**Пац Н. В., Костяхин Е. А., Гуламова А. В.**  
СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ КОЖНЫХ ТЕМПЕРАТУР  
У ЛЮДЕЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ РАСЫ С ОЖИРЕНИЕМ I СТЕПЕНИ  
И ЗДОРОВЫХ, ПРОЖИВАЮЩИХ В УСЛОВИЯХ  
УМЕРЕННО-КОНТИНЕНТАЛЬНОГО КЛИМАТА ..... 79

**Чумаченко Т. О., Ждамарова Л. А., Постолаки М. А.**  
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ВИЧ-ИНФЕКЦИИ В УКРАИНЕ  
И ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА 2015-2016 ГГ..... 82

### **НАПРЯМ 3. ФАРМАЦЕВТИЧНІ НАУКИ**

**Балицька О. П., Гайдай О. Д.**  
ВИВЧЕННЯ ПОПИТУ НА ЛІКАРСЬКІ ЗАСОБИ  
НА ПРИКЛАДІ ІПП ПРЕПАРАТІВ ..... 84

**Кливіник В. С., Мельничук О. С.**  
ДОСВІД ЗАСТОСУВАННЯ ПНЕВМОПРЕСИНГ ТЕРАПІЇ  
В КАРДІОРЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ ..... 86

### **НАПРЯМ 4. МЕДИЧНО-БІОЛОГІЧНІ НАУКИ**

**Коваленко Е. Ю., Каминская Т. А., Колесниченко Г. Г.**  
УЧЕТ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ Л  
ЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР  
ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТА ..... 90

**Kozub S. N., Petyunina V. E., Kuzin A. E.**  
THE STUDY OF THE pH VALUE OF BEVERAGES WITH  
THE PURPOSE OF EXPANSION OF SANITARY EDUCATION  
POSSIBILITIES IN THE DIRECTION OF PREVENTION  
OF DENTAL DISEASES AMONG STUDENTS..... 93

**Макаренко О. В., Кузьминых С. С.**  
АКТУАЛЬНОСТЬ СОЗДАНИЯ НОВОЙ ФИКСИРОВАННОЙ  
КОМБИНАЦИИ РАСТВОРА НАТРИЯ ГИПОХЛОРИТА И ТАУРИНА ..... 95

**Макаренко О. В., Криворучко Т. М.**  
ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ОЦІНКА НЕЙРОТРОПНИХ ЕФЕКТІВ  
ПРОТИПАРКІНСОНІЧНОГО ЗАСОБУ АМАНТАДИНУ  
ТА ГЛІЦИНУ У ІНТАКТНИХ ТВАРИН..... 97

**Степанчук В. В.**  
СТРУКТУРА ЦИРКАДІАННИХ ХРОНОРИТМІВ  
ВІЛЬНОРАДИКАЛЬНОГО ГОМЕОСТАЗУ В БІЛИХ ЩУРІВ  
РІЗНОГО ВІКУ ЗА УМОВ НІТРАТНОГО ОТРУСННЯ ..... 100

## НАПРЯМ 4. МЕДИЧНО-БІОЛОГІЧНІ НАУКИ

**Коваленко Е. Ю.**

*кандидат медицинских наук, доцент кафедры  
фармакологии и клинической фармакологии*

**Каминская Т. А.**

*ассистент кафедры фармакологии  
и клинической фармакологии*

**Колесниченко Г. Г.**

*кандидат медицинских наук, доцент кафедры  
фармакологии и клинической фармакологии*

ГУ «Днепропетровская медицинская академия  
Министерства здравоохранения Украины»

г. Днепр, Украина

### УЧЕТ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ КАК ВАЖНЫЙ ФАКТОР ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛЕЧЕНИЯ ПАЦИЕНТА

Сегодня врачи встречаются с рядом проблем, которые требуют взаимного согласования и принятия совместных коллегиальных решений. Так, одним из важных вопросов становится лечение пациентов старшей возрастной группы. Известно, что во всех высокоразвитых странах мира наблюдается постоянный рост количества пациентов пожилого и старческого возраста. Ожидаемый к 2025 г. прирост пожилых людей старше 60 лет до 1,2 млрд. человек заставляет задуматься о важности правильных подходов к лечению данной возрастной группы пациентов [1; 2; 3; 4].

В среднем у одного пациента старше 60 лет обнаруживают до четырех-пяти различных заболеваний, что повышает таким пациентом прием различных препаратов и увеличивает вероятность взаимодействия препаратов. Поэтому возрастает риск возникновения нежелательных побочных эффектов у больных старше 60 лет. В среднем данный показатель у пожилых пациентов в 2-3 раза выше, чем у молодых людей и пациентов среднего возраста [5].

Поэтому проблема лечения пожилых пациентов, особенно с коморбидной патологией является мультидисциплинарной и в ее решении важны

согласованные действия как врачей различных специальностей, так и провизоров.

В фармакотерапии важно учитывать влияние коморбидной патологии на индивидуальные клинические проявления и прогноз заболевания.

Врач должен помнить, что вследствие коморбидности возможно возникновение полипрагмазии, то есть одновременное назначение большого количества лекарственных препаратов, что ухудшает контроль над эффективностью лечения.

Сегодня решение вопроса эффективности и качества лечения пациентов должно затрагивать ряд важных моментов проведения фармакотерапии:

1) лечение должно быть строго согласованным с данными доказательной медицины с соблюдением стандартов и приказов МЗ Украины;

2) перед назначением лекарственных препаратов необходим индивидуальный подбор лекарственных средств с учетом противопоказаний и возможных побочных эффектов [5];

3) при необходимости акцентировать внимание на особенности механизма действия, фармакокинетики и фармакодинамики препаратов, связанных с возрастом пациента [1; 2; 3; 4];

4) для оптимизации лечения определение особенностей взаимодействия лекарственных средств между собой и с продуктами питания при проведении полифармакотерапии [6; 7];

5) коррекция назначений врачей различных специальностей для предупреждения полипрагмазии при коморбидной патологии с целью минимизации возникновения нежелательных побочных эффектов у пациента [8; 9].

Таким образом, изучение особенностей взаимодействия препаратов между собой при одновременном назначении, особенно у пациентов с коморбидной патологией, является важным фактором эффективного и безопасного лечения.

### **Список литературы:**

1. Коваленко О.Ю. Аналіз вікових особливостей призначення лікарських засобів пацієнтам похилого віку / О.Ю. Коваленко, В.Й. Мамчур, Г.Г. Колесниченко // Матеріали міжнародного конгресу «Людина та ліки - Україна», Київ, 10-11 вересня 2015. – С. 22 – 23.
2. Мамчур В.И. Возрастные особенности назначения лекарственных средств / В.И. Мамчур, Г.Г. Колесниченко, Е.Ю. Коваленко // Матеріали VII Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю з клінічної фармакології «Клінічна фармакологія та фармакотерапія

- захворювань у світлі доказової медицини», 25-26 листопада 2013 року. – Вінниця, Нілан-ЛТД, 2013. – 256 с. – С.190 – 192.
3. Miller M.D. Manual of Guidelines for Scoring the Cumulative Illness Rating Scale for Geriatrics (CIRS-G) / M.D. Miller, A. Towers // Pittsburg, Pa: University of Pittsburg; 1991.
  4. Miller M.D. Rating chronic medical illness burden in geropsychiatric practice and research: application of the Cumulative Illness Rating Scale / M.D. Miller, C.F. Paradis, P.R. Houck, S. Mazumdar et al. // *Psychiatry Res*, 1992; 41:237e48.
  5. Мамчур В.И. Актуальность решения вопросов полипрагмазии в рациональной фармакотерапии / В.И. Мамчур, Е.Ю. Коваленко, С.Л. Мальшев, Н.А. Хрущева // Вища школа в рішенні проблем внутрішньої медицини. 10-та ювілейна південно-українська науково-практична конференція. Тези доповідей, 9 квітня 2015 р. – Одеса: Одеський державний медичний університет, 2015. – С. 90 – 91.
  6. Коваленко Е.Ю. Особенности обучения рациональной фармакотерапии в курсе клинической фармакологии / Е.Ю. Коваленко, В.И. Опрышко, А.А. Нефедов, Г.Г. Колесниченко // Вища школа в рішенні проблем внутрішньої медицини. 10-та ювілейна південно-українська науково-практична конференція. Тези доповідей, 9 квітня 2015 р. – Одеса: Одеський державний медичний університет, 2015. – С. 81-82.
  7. Мамчур В.И. Актуальность решения вопросов полипрагмазии в рациональной фармакотерапии / В.И. Мамчур, Е.Ю. Коваленко, С.Л. Мальшев и др. // Вища школа в рішенні проблем внутрішньої медицини. 10-та ювілейна південно-українська науково-практична конференція. Тези доповідей, 9 квітня 2015 р. – Одеса: Одеський державний медичний університет, 2015. – С. 90 – 91.
  8. Feinstein A.R. Pre-therapeutic classification of co-morbidity in chronic disease / A.R. Feinstein // *Journal Chronic Disease*, 1970; 23(7):455-468.
  9. Munoz E. Financial risk, hospital cost, complications and comorbidities in medical non-complications and comorbidity-stratified diagnosis-related groups / E. Munoz, F. Rosner, R. Friedman, H. Sterman et al. // *Am J Med*, 1988; 84(5):933-9.