

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДВНЗ «УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Матеріали XII

науково-практичної конференції
з міжнародною участю студентів, інтернів,
магістрів, аспірантів та молодих вчених

«Науковий потенціал молоді –
прогрес медицини майбутнього»



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ
СТУДЕНТСЬКЕ НАУКОВЕ ТОВАРИСТВО

**МАТЕРІАЛИ
ХІІ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ
УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ
ВЧЕНИХ
„НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ –
ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ
МАЙБУТНЬОГО”
23 – 26 КВІТНЯ 2014 р.**

УЖГОРОД 2014
УКРАЇНА

Збірник матеріалів XII науково-практичної конференції з міжнародною участю студентів та молодих вчених „Науковий потенціал молоді – прогрес медицини майбутнього” включає всі наукові роботи молодих науковців, які приймали участь у проведенні конференції в період 23 – 26 квітня 2014 року та підтверджує активну роботу науковців-медиків України та країн ближнього зарубіжжя в розвитку медицини та науки на сучасному етапі.

Рекомендовано до друку
Редакційно-видавничою радою ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
Протокол №1 від 19 лютого 2014 року.

MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
UZHGOROD NATIONAL UNIVERSITY
THE DEPARTMENT OF MEDICINE
STUDENT SCIENTIFIC SOCIETY

**MATERIALS
OF THE
XII
SCIENTIFIC CONFERENCE WITH
INTERNATIONAL PARTICIPATION OF
STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS
„THE SCIENTIFIC POTENCIAL
OF YOUTH – PROGRESS OF
FUTURE MEDICINE”
APRIL, 23-26, 2014**

UZHGOROD 2014
UKRAINE

**МАТЕРІАЛИ
ХІІ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ
КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ
УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ
ВЧЕНИХ
„НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ –
ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ
МАЙБУТНЬОГО”**

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

Декан медичного факультету, проф. Болдіжар О.О., заступник декана медичного факультету доц. Вайс В.М., куратор СНТ завідувач кафедри факультетської терапії проф. Ганич Т.М., Голова Оргкомітету конференції Смоланка В.В.

EDITORIAL BOARD:

The dean of the medical faculty Prof. Boldizhar O.O., deputy dean of the medical faculty as.prof. Vajs V.M., Student scientific society supervisor Prof. Hanich T.M., head of the organizing committee V.V.Smolanka

Оргкомітет конференції висловлює щирю подяку за фінансову підтримку в проведенні ХІІ науково-практичної конференції з міжнародною участю студентів та молодих вчених „Науковий потенціал молоді – прогрес медицини майбутнього”: фармацевтичним фірмам: “Берлін Хемі Менаріні Груп”, представництву “Ріхтер Гедеон” в Україні, “НЕМО MEDICA”, ОКЦНН, профкому студентів УжНУ а також деканату та всім викладачам медичного факультету УжНУ, які надали допомогу членам Оргкомітету при організації конференції.

**ОРГКОМІТЕТ
XII НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ
ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
„НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ – ПРОГРЕС
МЕДИЦИНИ МАЙБУТНЬОГО”**

Куратор СНТ

проф. Ганич Т.М.

Голова оргкомітету конференції

Смоланка В.В.

Секретар Ради СНТ

Белей Н.А.

ЧЛЕНИ ОРГКОМІТЕТУ КОНФЕРЕНЦІЇ:

1. Ваць Н.
2. Гал Е.Й.
3. Гульпе К.Ю.
4. Дутко О.О.
5. Логай К.І.
6. Муржо Е.З.
7. Овчіннікова Д.А.
8. Оросі Д.П.
9. Павук Ф.
10. Сабовчик А.Я.
11. Стахун Л.
12. Стрижак К.В.
13. Федько Ю.Р.
14. Шютева К.М.

**THE ORGANIZING COMMITTEE
OF THE XII SCIENTIFIC CONFERENCE
WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION OF
STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS
„THE SCIENTIFIC POTENCIAL OF YOUTH –
PROGRESS FUTURE MEDICINE”**

Student scientific society supervisor

Prof. T. Hanych

Organizing committee chairman

V. Smolanka

Student scientific society secretary

N. Belei

ORGANIZATIONAL COMMITTEE MEMBERS:

1. N.Vats
2. E.Gal
3. K.Hulpe
4. O.Dutko
5. K.Loghai
6. E.Murzho
7. D.Ovchinnikova
8. D.Orosi
9. F.Pavuk
10. A.Sabovchik
11. L.Stakhun
12. K.Stryzhak
13. Y.Fedko
14. K.Shuteva

22. ВРОДЖЕНІ ВАДИ РОЗВИТКУ НОВОНАРОДЖЕНИХ ТА ЇХ ПОШИРЕНІСТЬ В ЗАКАРПАТСЬКІЙ ОБЛАСТІ

CONGENITAL MALFORMATIONS IN NEWBORNS AND THEIR PREVALENCE IN THE TRANSCARPATHIAN REGION

Пацкун С.В., Яцканич М.Ю.

Наукові керівники: к.м.н., доц. Цмур О.В., ас. Пацкун Е.Й.

Медичний факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Кафедра акушерства та гінекології

м. Ужгород, Україна

23. ПРОБЛЕМЫ ПЕРИ- И ПОСТМЕНОПАУЗЫ. ПУТИ РЕШЕНИЯ

PROBLEMS OF PERI-AND POSTMENOPAUSAL WOMEN. WAYS OF SOLUTION

Плугина А.А.

Научный руководитель: к.м.н. И.С. Бородай

Харьковский национальный медицинский университет

Кафедра акушерства и гинекологии №1

г. Харьков, Украина

24. ПЕРИНАТАЛЬНІ НАСЛІДКИ ТАЗОВИХ ПЕРЕДЛЕЖАНЬ

PERINATAL CONSEQUENCE OF BREECH PRESENTATION

Скрипка О.А.

Науковий керівник: д.мед.наук, проф.Корчинська О.О.

Медичний факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Кафедра акушерства та гінекології

м. Ужгород, Україна

25. COURSE OF POSTPARTUM PERIOD IN WOMEN CONNECTED WITH HYPOGALACTIA

O.V.Smetanyuk

Supervisor: к.м.н. А.В. Bakun

Medical faculty №2

Department of obstetrics and gynecology with the course of pediatric and adolescent gynecology

Chernivtsy, Ukraine

26. НЕСТАБІЛЬНІСТЬ ГЕНОМУ У НОВОНАРОДЖЕНИХ ІЗ ЗАТРИМКОЮ ВНУТРІШНЬОУТРОБНОГО РОЗВИТКУ РІЗНИХ ЕКОЛОГІЧНИХ РАЙОНІВ ПРИКАРПАТТЯ

GENOME INSTABILITY IN SMALL-FOR-DATE NEWBORNS FROM DIFFERENT ECOLOGICAL REGIONS OF PRECARPATHIA

Стефанишин А.Б.

Науковий керівник – к.мед.н., доц. З.Р. Кочерга

ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет»

Кафедра педіатрії

м.Івано-Франківськ, Україна

27. СТАН ПЕРЕКИСНОГО ОКИСНЕННЯ ЛІПІДІВ ТА АНТИОКИСНОГО ЗАХИСТУ У ДІТЕЙ 6-14 РОКІВ, ЯКІ ХВОРЮТЬ НА ПОЗАШПИТАЛЬНУ ПНЕВМОНІЮ

THE STATE OF LIPID PEROXIDATION AND ANTI OXIDE PROTECTION OF CHILDREN OF 6-14 YEARS OF AGE, WHO SUFFER FROM PNEUMONIA OUTSIDE THE HOSPITAL.

Давидчук Г.М., Татаренко Д.П.

ДЗ «Луганський державний медичний університет»

Кафедра пропедевтики педіатрії з доглядом за хворими

м. Луганськ, Україна

23. ПРОБЛЕМЫ ПЕРИ- И ПОСТМЕНОПАУЗЫ. ПУТИ РЕШЕНИЯ PROBLEMS OF PERI-AND POSTMENOPAUSAL WOMEN. WAYS OF SOLUTION

Плугина А.А.

Научный руководитель: к.м.н. И.С. Бородай
Харьковский национальный медицинский университет
Кафедра акушерства и гинекологии №1
г. Харьков, Украина

Вступление. Прогрессирующий с возрастом эстрогенодефицит является одной из актуальных медико-социальных проблем современной медицины, что обусловлено широкой распространенностью и высоким риском различных сосудистых осложнений, нарушающих трудоспособность женщин активного возраста в пери- и постменопаузе, снижение физической активности, прибавка массы тела, влияющие на здоровье женщины и снижающие качество их жизни.

Цель. Сравнить эффективность лечебно-профилактических мероприятий у женщин в пери- и постменопаузе.

Материалы и методы исследования. Проведено обследование 71 женщины в возрасте 48–65 лет, которым были рекомендованы дозированная физическая нагрузка (плавание по 30 минут 3 раза в неделю) – 1 группа (n=23), аторвастатин 10 мг/сут в комплексе с дозированной физической нагрузкой (плавание по 30 минут 3 раза в неделю) – 2 группа (n=27), группа контроля (n=21) – женщины, не получавшие терапии. Всем женщинам была рекомендована низкокалорийная диета. Определялся менопаузальный индекс, индекс массы тела (ИМТ), отношение окружности талии к окружности бедер (ОТ/ОБ), в сыворотке крови – общий холестерин, триглицериды и холестерин липопротеидов высокой плотности. Климактерический синдром (КС) отмечался у 60 (85,5%) женщин. Исходно ИМТ составил $30,8 \pm 2,9$; ОТ/ОБ = $0,86 \pm 0,07$. Абдоминальное ожирение было у 34 (47,9%), картина метаболического синдрома – у 21 (29,6%), дислипидемия – у 43 (60,6%) женщин. Через 6 месяцев во 2 группе показатели значительно улучшились: ИМТ – снижение у 17 (73,9%) на 10%, ОТ/ОБ – у 18 (78,3%), улучшение течения КС – у 12 (20%). Применение аторвастатина в комплексной терапии способствовало наиболее лучшей коррекции дислипидемии у 23 (85,2%) женщин отмечалось повышение холестерина липопротеидов высокой плотности, снижение общего холестерина и триглицеридов, при купировании КС у 14 (60,9%) пациенток. В 1 группе имело место незначительное снижение ИМТ и ОТ/ОБ – у 16 (26,7%), исчезновение дислипидемии – у 4 (17,4%). В отличие от группы женщин без терапии, у которых отмечалось ухудшение показателей.

Выводы. Применение аторвастатина в комплексной терапии женщин в пери- и постменопаузе с ожирением или риском развития его способствует снижению ИМТ, отношению объема талии к объему бедер, улучшению течения климактерического синдрома, коррекции дислипидемии, что значительно повышает их качество жизни. Целевые подходы к решению проблем пери- и постменопаузы дают положительные сдвиги, способствуя улучшению течения климактерия, тогда как отсутствие терапии способствует прогрессирующему ожирению, являющимся фактором риска развития сердечно-сосудистых осложнений – главной причины смертности и инвалидизации женщин в пери- и постменопаузе.

24. ПЕРИНАТАЛЬНІ НАСЛІДКИ ТАЗОВИХ ПЕРЕДЛЕЖАНЬ PERINATAL CONSEQUENCE OF BREECH PRESENTATION

Скрипка О.А.

Науковий керівник: д.мед.наук, проф.Корчинська О.О.
Медицинський факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»
Кафедра акушерства та гінекології
м. Ужгород, Україна

Вступ. Частота тазових передлежань на сьогодні складає 3-3,5% від загальної кількості пологів.

Мета: Встановити залежність між тазовим передлежанням плода та перинатальними наслідками.

ЗМІСТ

ОРГКОМІТЕТ XII НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ „НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ – ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ МАЙБУТЬОГО” THE ORGANIZING COMMITTEE OF THE XII SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION OF STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS „THE SCIENTIFIC POTENCIAL OF YOUTH – PROGRESS OF MEDICINE IN FUTURE”	5
ПРОГРАМА XII НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ „НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ – ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ МАЙБУТЬОГО” PROGRAMME OF THE XII SCIENTIFIC CONFERENCE WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION OF STUDENTS AND YOUNG SCIENTISTS „THE SCIENTIFIC POTENCIAL OF YOUTH – PROGRESS OF MEDICINE IN FUTURE”	7
<u>СЕКЦІЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ДИСЦИПЛІН (АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ, ГІСТОЛОГІЇ, ТОПОГРАФІЧНОЇ АНАТОМІЇ ТА ПАТОМОРФОЛОГІЇ)</u> SECTION OF MORPHOLOGICAL DISCIPLINES (OF ANATOMY, HISTOLOGY, TOPOGRAPHIC ANATOMY AND PATHOLOGICAL ANATOMY)	55
<u>СЕКЦІЯ ФУНКЦІОНАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН (ФІЗІОЛОГІЇ, ПАТОФІЗІОЛОГІЇ, БІОХІМІЇ ТА ФАРМАКОЛОГІЇ)</u> SECTION OF FUNCTIONAL DISCIPLINES (OF PHYSIOLOGY, PATHOLOGICAL PHYSIOLOGY, BIOCHEMISTRY, PHARMACOLOGY)	79
<u>СЕКЦІЯ ХІРУРГІЇ, НЕЙРОХІРУРГІЇ, ТРАВМАТОЛОГІЇ ТА ОНКОЛОГІЇ</u> SECTION OF SURGERY, NEUROSURGERY, TRAUMATOLOGY AND ONCOLOGY	105
<u>СЕКЦІЯ ТЕРАПІЇ, НЕВРОЛОГІЇ, ПСИХІАТРІЇ ТА МЕДИЧНОЇ ПСИХОЛОГІЇ</u> SECTION OF INTERNAL DISEASES, NEUROLOGY AND MENTAL DISEASES	137
<u>СЕКЦІЯ АКУШЕРСТВА, ГІНЕКОЛОГІЇ, ПЕДІАТРІЇ ТА ДЕРМАТОВЕНЕРОЛОГІЇ</u> SECTION OF OBSTETRICS, GYNECOLOGY, PEDIATRICS AND DERMATOVENEROLOGY	165
<u>СЕКЦІЯ ТЕРАПІЇ, МІКРОБІОЛОГІЇ, ІНФЕКЦІЇ, ІМУНОЛОГІЇ ТА ВІРУСОЛОГІЇ</u> SECTION OF INTERNAL DISEASES, MICROBIOLOGY, INFECTIOUS DISEASES, IMMUNOLOGY, VIROLOGY	193
<u>СЕКЦІЯ ПРОПЕДЕВТИКИ ВНУТРІШНІХ ХВОРОБ, СОЦІАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ, ТА ГІГІЄНИ</u> SECTION OF INNER MEDICINE, SOCIAL MEDICINE AND HYGIENE	223

Наукове видання

МАТЕРІАЛИ

XII

НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
«НАУКОВИЙ ПОТЕНЦІАЛ МОЛОДІ –
ПРОГРЕС МЕДИЦИНИ МАЙБУТНЬОГО»
23–26 КВІТНЯ 2014 р.

Збірник наукових робіт

Укладач – Смоланка В.В.

Відповідальний за випуск – проф. Ганич Т.М.

Комп'ютерна верстка – Жуков С.Є.

Підписано до друку 10.04.2014. Формат 60x84/16.

Папір офсетний. Гарнітура Times New Roman.

Умовн. друк. арк. 13,25. Обл.-вид. арк. 16,7.

Зам. 28. Тираж 300 прим.

Видавництво УжНУ «Говерла».

м. Ужгород, вул. Капітульна, 18. E-mail: hoverla@i.ua

*Свідоцтво про внесення до державного реєстру видавництв, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції
– Серія 3т № 32 від 31 травня 2006 року.*

М 35 Матеріали XII науково-практичної конференції з міжнародною участю студентів та молодих вчених «Науковий потенціал молоді – прогрес медицини майбутнього». 23–26 квітня 2014 р. / Укладач Смоланка В.В. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2014. – 240 с.

У Збірник матеріалів XII науково-практичної конференції з міжнародною участю студентів та молодих вчених «Науковий потенціал молоді – прогрес медицини майбутнього» вклячає всі наукові роботи молодих науковців, які приймали участь у проведенні конференції в період 23–26 квітня 2014 року та підтверджує активну роботу науковців-медиків України та країн ближнього зарубіжжя в розвитку медицини та науки на сучасному етапі.

ББК Р11лО
УДК 61(063)



Ужгород, 2014