

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
XII
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 щиру подяку за фінансову підтримку в проведенні XII 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, “НМО 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

**11. УСКЛАДНЕННЯ ПОЛОГІВ У РОДІЛЬ, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ ЗАГРОЗУ
ВИКИДНЯ В І ТРИМЕСТРІ ВАГІТНОСТІ**

LABOR COMPLICATIONS IN WOMEN WHO SUFFERED THREAT OF ABORTION IN
THE 1ST TRIMESTER OF PREGNANCY

Кміть Н.В., Бербець А.М.

Наукові керівники – д.мед.н. проф. Андрієць О.А., к.мед.н. Бербець А.М.

Буковинський державний медичний університет

Кафедра акушерства та гінекології з курсом дитячої та підліткової гінекології
м. Чернівці, Україна

**12. НАДАННЯ ДОПОМОГИ ВАГІТНИМ ПРИ ПОЛОГАХ В ПОЗАЛІКАРНЯНИХ
УМОВАХ**

ASSISTANCE IN THE CHILDBEARING IN THE COMMUNITY-ACQUIRED
CONDITIONS

Ковач В.О., Тарасенко В.О.

Науковий керівник: к.мед.н., ас. Пролигіна І.В.

Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова

Кафедра акушерства та гінекології №2

м. Вінниця, Україна

13. РОЛЬ ЦЕРВИЦИТА В ФОРМИРОВАНИИ БЕСПЛОДИЯ

CERVICITIS ROLE IN THE FORMATION OF INFERTILITY

Ковель А.Ф.

Научные руководители: д.м.н., проф. Щербина Н.А., к.м.н. Салтовский А.В.

Харьковский национальный медицинский университет

Кафедра акушерства и гинекологии №1

г. Харьков, Украина

**14. ОСОБЛИВОСТІ ВАГІТНОСТІ, ПОЛОГІВ ТА СТАНУ НОВОНАРОДЖЕНИХ
ДІТЕЙ У ЖІНОК З ПЕРЕДЧАСНИМ РОЗРИВОМ НАВКОЛОПЛОДОВИХ
ОБОЛОНОК**

PECULIARITIES OF PREGNANCY, LABOUR AND THE STATE OF NEWBORNS IN
WOMEN WITH PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANES

Корпош О.В., Боримський А.В.

Науковий керівник: к.м.н. доц. Цмур О.В.

Медичний факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Кафедра акушерства та гінекології

м. Ужгород, Україна

Національний медичний університет ім. О.О.Богомольця

Медичний факультет №1

м. Київ, Україна

**15. ВЛИЯНИЕ ТРЕНАЖЕРА «PARI PEP2» НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ДЕТЕЙ С
БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ, НАХОДЯЩИХСЯ НА КУРОРТЕ.**

THE INFLUENCE OF THE SIMULATOR «PARI PEP2» ON THE QUALITY OF LIFE OF
THE CHILDREN WITH ASTHMA AT THE RESORT.

Копеева А.С.

Научные руководители: асс. Танага В.А., асс. Гостищева Е.В.

ГУ «Крымский государственный медицинский университет им. С.И. Георгиевского»,

2-й медицинский факультет

Кафедра пропедевтики педиатрии

г. Симферополь, Украина

12. НАДАННЯ ДОПОМОГИ ВАГІТНИМ ПРИ ПОЛОГАХ В ПОЗАЛІКАРНЯНИХ УМОВАХ

ASSISTANCE IN THE CHILDBEARING IN THE COMMUNITY-ACQUIRED CONDITIONS

Ковач В.О., Тарасенко В.О.

Науковий керівник: к.мед.н., ас. Пролигіна І.В.

Вінницький національний медичний університет ім. М.І.Пирогова

Кафедра акушерства та гінекології №2

м. Вінниця, Україна

Актуальність. На сьогодні частішають випадки пологів, що проходять не в лікарняних закладах, а за збігом обставин, в громадських місцях, автомобільному транспорті чи на місці надзвичайної ситуації. Згідно статистичних даних 70% всіх пологів відбуваються в лікарняних умовах, 30% відповідно в позалікарняних. З них авіакатастрофи-1%, в потягах-3 %, в автокатастрофах -5 %, в заторах -15 %, внаслідок несприятливих погодних умов-5 %, інші причини-1%.

Мета. Створити найбільш оптимальний варіант способу надання допомоги у випадку передчасних пологів, яким би змогли оволодіти пересічні громадяни з метою попередження травматизації та збереження життя новонародженої дитини.

Матеріали і методи. Архівні дані пологових будинків Вінниці, Харкова, Києва, Ужгорода та відповідних областей; засоби масової інформації; протоколи надання допомоги при пологах.

Висновки. Ніколи не можна залишатися осторонь! Народження дитини не є винятком. Головне пам'ятати про елементарні правила гігієни та внутрішній спокій, який допоможе не наробити помилок. Будьте впевненими у своїх діях - це допоможе зберегти життя і здоров'я мамі та дитини.

13. РОЛЬ ЦЕРВИЦИТА В ФОРМИРОВАННІ БЕСПЛОДІЯ

SERVICITIS ROLE IN THE FORMATION OF INFERTILITY

Ковель А.Ф.

Научні керівники: д.м.н., проф. Щербина Н.А., к.м.н. Салтовский А.В.

Харьковский национальный медицинский университет

Кафедра акушерства и гинекологии №1

г. Харьков, Украина

Воспалительные заболевания органов малого таза, вследствие своей полиэтиологичности, сложности патогенетических механизмов развития и разнообразия проявлений занимают особое место среди причин, вызывающих бесплодие. В большинстве случаев не удается добиться беременности без предварительного лечения воспалительного процесса. Достаточно часто беременность наступает самостоятельно без применения вспомогательных репродуктивных технологий сразу после излечения проявлений воспалительного процесса.

Целью работы явилось определение влияния цервицита на формирование отрицательного тест-контакта у супружеских пар с бесплодием.

Материалы и методы. Под наблюдением находилось 23 супружеских пары, страдающих бесплодием и обследованных в соответствии с нормативными для данной патологии требованиями. В процессе обследования выявлены отрицательные тест-контакты. У женщин при проведении кольпоскопии, цитологического исследования, расширенного инфектологического исследования диагностированы проявления экзоцервицита различной этиологии, а так же легкая степень дисплазии (CIN I). Средний возраст женщин составил 32 года. Всем пациенткам в зависимости от клинической картины, данных гормонального профиля и инфектологического обследования проводилось соответствующее лечение патологии шейки матки с применением антибиотиков, системных неспецифических противовирусных, иммуномодулирующих препаратов, стимуляторов лейкопоза, эстрогенов местно, химической или криообработкой поврежденных участков эпителия.

В течение 3 месяцев отмечалось полное заживление патологически измененных участков эпителия шейки матки, что было подтверждено при кольпоскопии. Кроме того, в 18 случаях (78%) тест-контакт стал положительным, в 15 случаях (65%) в течение 6 месяцев после лечения наступила беременность.

Выводы. Таким образом, можно утверждать, что локальные воспалительные изменения в области цервикального канала, в частности наружного зева, помимо патологического изменения эпителия шейки матки приводят к формированию неблагоприятных условий для оплодотворения в виде изменения состава и свойств цервикальной слизи.

Лечение дисплазий и других патологических изменений на шейке матки в программе лечения бесплодия следует считать патогенетически обоснованной первостепенной задачей, решение которой должно предшествовать применению более сложных, чаще инвазивных и дорогостоящих методов вспомогательных репродуктивных технологий.

14. ОСОБЛИВОСТІ ВАГІТНОСТІ, ПОЛОГІВ ТА СТАНУ НОВОНАРОДЖЕНИХ ДІТЕЙ У ЖІНОК З ПЕРЕДЧАСНИМ РОЗРИВОМ НАВКОЛОПЛОДОВИХ ОБОЛОНОК

PECULIARITIES OF PREGNANCY, LABOUR AND THE STATE OF NEWBORNS IN WOMEN WITH PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANES

Корпош О.В., Боримський А.В.

Науковий керівник: к.м.н. доц. Цмур О.В.

Медичний факультет ДВНЗ «Ужгородський національний університет»

Кафедра акушерства та гінекології

м.Ужгород, Україна

Національний медичний університет ім..О.О.Богомольця

Медичний факультет №1

м. Київ, Україна

Вступ. Передчасний розрив плодових оболонок – це мимовільний їх розрив до початку пологової діяльності. Частота цього ускладнення складає від 6 до 19 % згідно даних вітчизняної літератури. Передчасний розрив плодових оболонок (далі – ПРПО) не тільки часто ускладнює перебіг вагітності і пологів, але також є провідним фактором розвитку ускладнень інфекційного генезу як у матері, так і у плода.

Мета роботи. Проаналізувати перебіг гестаційного процесу у жінок з ПРПО та особливості перебігу раннього неонатального періоду у новонароджених малюків від жінок з даним акушерським ускладненням.

Матеріали і методи. Нами проведено клініко-статистичну обробку 44 індивідуальних карт вагітних, історій пологів, карт розвитку новонароджених у жінок з ПРПО та бактеріологічне обстеження родових шляхів вагітних жінок в термінах вагітності 37-42 тижні.

Результати дослідження. При аналізі перебігу вагітності у жінок з ПРПО виявлено великий відсоток ускладнень вагітності, родів, післяпологового та раннього неонатального періодів. Найчастіше серед ускладнень вагітності зустрічалися анемії (86%), захворювання сечовивідної системи (56%), дисбіотичні зміни статевих шляхів (82%), загроза переривання вагітності (21%). Перебіг пологів у таких жінок часто супроводжувався аномаліями пологової діяльності (15%), травмами м'яких тканин (7%), оперативним вагінальним завершенням пологів (4%) та високою частотою кесарських розтинів (28%). В післяродовому періоді спостерігалася субінволюція матки у 10 жінок. Перебіг раннього неонатального періоду ускладнювався такими патологічними станами: дезадаптаційний синдром (53%), транзиторні перинатальні ураження центральної нервової системи (28%), фізіологічна жовтяниця новонароджених (18%), транзиторні морфофункціональні зміни (14%), внутрішньоутробне інфікування – 1 випадок.

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 Р1 ІлО
УДК 61(063)



Ужгород, 2014