

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ В.Н. КАРАЗИНА
ХАРЬКОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Н. КАРАЗИНА
V.N. KARAZIN KHARKIV NATIONAL UNIVERSITY

Міжнародна наукова конференція студентів і молодих вчених
**АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ
МЕДИЦИНИ**
ЗБІРНИК ТЕЗ КОНФЕРЕНЦІЇ
(17-18 квітня 2014 року, м. Харків, Україна)

Международная научная конференция студентов и молодых учёных
**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СОВРЕМЕННОЙ
МЕДИЦИНЫ**
СБОРНИК ТЕЗИСОВ КОНФЕРЕНЦИИ
(17-18 апреля 2014 года, г. Харьков, Украина)

International Scientific Conference of Students and Youthful Scientists
TOPICAL ISSUES OF MODERN MEDICINE
ABSTRACTS BOOK OF THE CONFERENCE
(April 17-18, 2014, Kharkiv, Ukraine)

ХАРКІВ – 2014

УДК 61 (082)

ББК 5я43

А 43

Друкується згідно з рішенням Вченої ради медичного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна. Протокол № 8 від 19.03.2014 р.

Печатается согласно решению Учёного совета медицинского факультета Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина. Протокол № 8 от 19.03.2014 г.

Printed under resolution of Academic Council of School of Medicine of V.N. Karazin Kharkiv National University. Protocol No. 8 from April 19, 2014.

Актуальні питання сучасної медицини: Тези Міжнародної наукової конференції студентів і молодих вчених, 17-18 квітня 2014 р. – Х.: ХНУ імені В.Н. Каразіна, 2014. – 208 с.

Актуальные вопросы современной медицины: Тезисы Международной научной конференции студентов и молодых учёных, 17-18 апреля 2014 г. – Х.: ХНУ имени В.Н. Каразина, 2014. – 208 с.

Topical Issues of Modern Medicine: Abstracts of International Scientific Conference of Students and Youthful Scientists, April 17-18, 2014. – Kharkiv: V.N. Karazin KhNU, 2014. – 208 p.

До збірника увійшли тези наукових робіт студентів і молодих вчених, присвячених актуальним питанням сучасної медицини. За достовірність викладених наукових даних і текст відповідальність несуть автори. Тези друкуються в авторській редакції

В сборник вошли тезисы научных работ студентов и молодых учёных, посвящённых актуальным вопросам современной медицины. За достоверность выложенных научных данных и текст ответственность несут авторы. Тезисы печатаются в авторской редакции.

Abstracts book contains results of scientific works of students and youthful scientists dedicated to topical issues of modern medicine. The authors are responsible for the trustworthiness of scientific results and for the text.



16. СОСТОЯНИЕ ГЕМОДИНАМИКИ У ГЛУБОКО НЕДОНОШЕННЫХ НОВОРОЖДЕННЫХ <i>Сабиржанова Ч.К., Ходжаева Г.Т.</i>	147
17. ИММУНОПАТОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ КЛИНИЧЕСКИХ ФОРМАХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ <i>Сальников Д.А., Чернуский В.Г., Говаленкова О.Л., Летяго А.В.</i>	148
18. ОСОБЛИВОСТІ КЛІНІЧНОЇ ПЕРЕБІГУ МОНО- ТА МІКСТ-РОТАВІРУСНИХ ІНФЕКЦІЙ У ДІТЕЙ РАЙНОГО ВІКУ <i>Сміян К.О.</i>	149
19. ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ У ДІТЕЙ. СТРУКТУРА ЗАХВОРЮВАННЯ У ДІТЕЙ ПО ВОЛИНСЬКІЙ ОБЛАСТІ <i>Тижжук О.</i>	150
20. МІКРОЕЛЕМЕНТНИЙ СТАТУС ДІТЕЙ З УРБАНІЗОВАНИХ ТА СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ <i>Філіппова О.В.</i>	150
21. RHEUMATIC DISEASES IN CHILDREN IN ODESSA REGION <i>Javarashetty N., Shevchuk O.K.</i>	151
СЕКЦІЯ «АКУШЕРСТВО ТА ГІНЕКОЛОГІЯ» СЕКЦІЯ «АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ» SECTION "OBSTETRICS AND GYNECOLOGY".....	154
1. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ШЕЙКИ МАТКИ ПРИ ИСТМИКО-ЦЕРВИКАЛЬНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ <i>Альмарадат М.С.</i>	154
2. ВИЗНАЧЕННЯ АНТИ-MULLERIAN ГОРМОНУ У ЖІНОК <i>Андрощук К.В., Бобак М.Б., Іванчук Т.С.</i>	155
3. ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ ВАГІТНОСТІ, ПОЛОГІВ ТА ПІСЛЯПОЛОГОВОГО ПЕРІОДУ У ЖІНОК ІЗ СИФІЛІСОМ В АНАМНЕЗИ <i>Анохіна О.В., Фриз І.О.</i>	156
4. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ОВАРИАЛЬНОГО РЕЗЕРВА У ЖЕНЩИН С БЕСПЛОДИЕМ <i>Градишь О.Г.</i>	156
5. АКТУАЛЬНІСТЬ АНТИФОСФОЛІПІДНОГО СИНДРОМУ В АКУШЕРСТВІ <i>Делетюк М.М., Семеняк А.В., студ. Бушинська О.В.</i>	157
6. РИСКИ СУРРОГАТНОГО МАТЕРИНСТВА И ИХ ЮРИДИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ <i>Захарова Е.В.</i>	158
7. РОЛЬ МЕТИЛІРОВАНИЯ ГЕНА ESR ПРИ БЕСПЛОДИИ В РАЗВИТИИ ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЭНДОМЕТРИИ <i>Карташова М.А.</i>	159
8. ЕТІОЛОГІЧНІ ФАКТОРИ ЗАВМЕРЛОЇ ВАГІТНОСТІ <i>Лабчук А.Р., Генік І.К., Кольцов О.С.</i>	159



РОЛЬ МЕТИЛИРОВАНИЯ ГЕНА ESR ПРИ БЕСПЛОДИИ В РАЗВИТИИ ГИПЕРПЛАСТИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ЭНДОМЕТРИИ

Карташова М.А.

Харьковский национальный медицинский университет

Кафедра акушерства и гинекологии №1

Научный руководитель: зав. кафедрой акушерства и гинекологии №1, д.мед.н., профессор Н.А. Щербина

Цель и задачи исследования: изучить частоту встречаемости метилирования гена ESR у больных с гиперплазией эндометрия (ГЭ) в зависимости от наличия бесплодия.

Материалы и методы. Обследовано 149 больных с патологией эндометрия: 80 - с ГЭ без атипии и 69 больных с атипической ГЭ. Диагноз был верифицирован морфологически. У всех больных в ткани методом полимеразно-цепной реакции было изучено метилирование гена ESR. Больным с диагнозом ГЭ была проведена гормонотерапия по схеме согласно протоколу.

Результаты и их обсуждение. В группах больных с ГЭ выявлена четко выраженная зависимость – нарушение функции исследуемого гена было выявлено чаще у пациенток с бесплодием. В частности, в группе больных с ГЭ без атипии частота метилирования гена ESR при бесплодии была в 2,3 раза выше, чем у пациенток с наличием родов в анамнезе: при бесплодии в 44,4% случаев, а при отсутствии нарушений детородной функции – в 19,7%, случаев ($p < 0,01$). При атипической ГЭ выявлена достоверная закономерность аналогичной направленности: при бесплодии частота встречаемости метилирования гена ESR составила 77,8%, при отсутствии нарушений фертильности – 41,7%.

Выводы:

1. У больных с бесплодием гиперпластические процессы эндометрия сопровождаются более частым развитием и метилирования гена ESR.

2. Эпигенетическое нарушение гена ESR у больных с ГЭ встречается чаще при появлении в клетках эндометрия атипии и могут служить критерием прогрессии патологического процесса.

ЕТИОЛОГІЧНІ ФАКТОРИ ЗАВМЕРЛОЇ ВАГІТНОСТІ

Лабчук А.Р., Генік І.К., Кольцов О.Є.

Івано-Франківський національний медичний університет

Медичний факультет, кафедра акушерства та гінекології ім. І.Д. Ланового

Науковий керівник: Генік Н.І., д.мед.н., професор, завідувач кафедри акушерства та гінекології ім. І.Д. Ланового

Проблема завмерлої вагітності надзвичайно актуальна як в медичному, так і в соціальному аспекті і складає до 20% серед репродуктивних втрат. Даний відсоток із року в рік постійно збільшується. Частота нез'ясованих причин завмерлої вагітності залишається достатньо високою: від 25% до 63%. У зв'язку з цим пристально увага приділяється вивченню етіопатогенетичних факторів завмерлої вагітності.

Метою даного дослідження було встановлення етіологічних факторів завмерлої вагітності.

Нами проведено аналіз 412 випадків завмерлої вагітності, які відбулися в

Наукове видання

АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ СУЧАСНОЇ МЕДИЦИНИ
МАТЕРІАЛИ МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
СТУДЕНТІВ ТА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

Комп'ютерна верстка: Назаренко Є.О.

61022, м. Харків, пл. Свободи, 4
Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна
Студентське наукове товариство медичного факультету
medscience.univer.kharkov.ua