



Москва, 18–21 января, 2022

Министерство здравоохранения Российской Федерации
ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Российское общество акушеров-гинекологов
Общество по репродуктивной медицине и хирургии (ОРМХ)
Российская ассоциация эндометриоза (РАЭ)
Кафедра репродуктивной медицины и хирургии Московского государственного медико-стоматологического университета им. А.И. Евдокимова
Конгресс-оператор ООО «МЕДИ Экспо»

Moscow, January 18–21, 2022

The Ministry of Health of the Russia Federation
National Medical Research Center
for Obstetrics, Gynecology and Perinatology
named after Academician V.I. Kulakov
of Ministry of Health of Russia
Russian Society of Obstetricians and Gynecologists
Society of Reproductive Medicine and Surgery
Russian Association of Endometriosis
A.I. Yevdokimov MSUMD Department
of Reproductive Medicine and Surgery
Congress operator MEDI Expo LLC

XVI Международный конгресс ПО РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ

XVI International Congress ON REPRODUCTIVE MEDICINE

МАТЕРИАЛЫ

Материалы конгресса
«XVI МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНГРЕСС
ПО РЕПРОДУКТИВНОЙ МЕДИЦИНЕ»
М., 2022 – 302 с.

Materials of Congress "XIV INTERNATIONAL
CONGRESS ON REPRODUCTIVE MEDICINE"

ПОД РЕДАКЦИЕЙ:

академика РАН, д.м.н., профессора
СУХИХ Г.Т.

академика РАН, д.м.н., профессора
АДАМЯН Л.В.

EDITED BY:

Academician of RAS, professor
SUKHIKH G.T.

Academician of RAS, professor
ADAMYAN L.V.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Адамян Л.В.
Яроцкая Е.Л.

EDITORIAL BOARD

Adamyan L.V.
Yarotskaya E.L.

В материалах конгресса представлены данные о применении новых технологий в диагностике, лечении и мониторинге заболеваний органов репродуктивной системы. Рассмотрены современные возможности применения методов визуализации, эндоскопии, биохимических, генетических маркеров в диагностике гинекологических заболеваний. Отражены принципы эндоскопического лечения всех видов гинекологической патологии, в том числе при доброкачественных и злокачественных заболеваниях, аномалиях развития органов репродуктивной системы девочек-подростков, женщин репродуктивного возраста, с применением минимально инвазивных методик. Представлены современные данные об особенностях тактики ведения физиологической и осложненной беременности. Предложены различные подходы к решению проблем невынашивания беременности и вопросов бесплодия. Изложены новые данные о применении современных технологии в программах вспомогательных репродуктивных технологий. В рамках конгресса освещены актуальные вопросы предупреждения и возможности консервативных и оперативных методов коррекции возрастных изменений репродуктивной системы пар зрелого возраста.

Для врачей – акушер-гинекологов, хирургов, урологов, онкологов, научных сотрудников, преподавателей медицинских учебных заведений.

ISBN 978-5-906484-66-6

© «МЕДИ Экспо», 2022

Выводы. 1. Эхокардиографии плода способствует снижению перинатальной смертности (вследствие досрочного прерывания беременности). 2. Своевременная диагностика пороков развития сердца плода влияет на течение ВПС в постнатальном периоде; способствует организовать роды в Перинатальных Центрах, располагающих возможностью для оказания рациональной помощи новорожденным с ВПС, что способствует избежать длительной опасной транспортировки после родов, которая может углубить гипоксию, ацидоз и связанными с ними неврологическими осложнениями. 3. Антенатальная диагностика патологии сердца плода у беременных с Covid-19 помогает психологически подготовить родителей к родам.

КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Внедрено и изучено значение эхокардиографии плода в диагностике патологии сердца у 36 беременных с Covid-19 во 2 и 3 триместрах. Определены группы риска и тактика ведения в зависимости от степени тяжести патологии сердца плода.

КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Introduced and studied the significance of fetal echocardiography in the diagnosis of heart pathology at 36 pregnant women with Covid-19 in the 2nd and 3rd trimesters. Identified risk groups and management tactics depending on the severity of fetal heart pathology.

ЭХОДОППЛЕРОГРАФИЯ У ЖЕНЩИН С ВНЕМАТОЧНОЙ БЕРЕМЕННОСТЬЮ

ECHODOPPLEROGRAPHY IN WOMEN WITH ECTOPIC PREGNANCY

Каримов А.Х.¹, Ахмедова Б.Т.²
Karimov A.Kh.¹, Akhmedova B.T.²

1 Ташкентская медицинская академия
2 Бухарская городская больница. Республика Узбекистан
1 Tashkent Medical Academy
2 Bukhara city hospital. The Republic of Uzbekistan

Актуальность. В последние годы увеличивается число больных с внематочной беременностью (ВБ), что обусловлено большим количеством аборт, воспалительных заболеваний женских половых органов, нейроэндокринных нарушений, применением методов вспомогательных репродуктивных технологий. Несмотря на внедрение высоких технологий в диагностику ВБ, проблема ее выявления на ранних стадиях остается до настоящего времени окончательно не решенной. Поэтому поиск новых методов своевременной диагностики ВБ остается актуальным.

Цель исследования. Изучить эходопплерометрическую оценку изменений гемодинамики матки и придатков, у женщин с эктопической беременностью.

Материал и методы исследования. С целью оценки гемодинамики матки и ее придатков с внематочной беременностью, обследовано 69 женщин репродуктивного возраста, поступивших в отделение экстренной гинекологии многопрофильной больницы Ташкентской медицинской академии и отделения экстренной гинекологии Бухарского филиала РНПЦЭМП за период 2018 – 2020г. Возраст пациенток колебался от 18 до 40 лет. В зависимости от возраста больных условно разделены на 2 группы: 1 группа больные от 18-30 лет и 2 группа 31-40лет. В первой группе ВБ составляла 21(30,4%) случаев, во второй группе это цифра было 48(69,6%). В исследовании были изучены

эффективность примененных методов исследований лабораторных, клинических, инструментальных: комплексное ультразвуковое исследование включало – абдоминальное, трансвагинальное обследование, доплерография с цветным доплеровским картированием сосудов органов малого таза; гормональных, (тестирование на качественный и количественный бета ХГЧ) и оперативных вмешательств в условиях экстренной медицинской помощи.

Результаты исследования. Анализ репродуктивной функции с ВБ выявил наличие родов у 23 (46,0%), из которых: одни роды были у 14 пациенток, у 4 (6.6 %) из 14 пациенток перенесли ранее искусственные аборты, у 9 (15%) двое и более родов. При работе на приборах экспертного класса интраэндометриальные сосуды в раннюю пролиферативную фазу отсутствуют, но после 8-10-го дня цикла базальные артерии регистрируются в 64,5%, спиральные – в 28,5% случаев. Во II фазу цикла частота обнаружения мелких сосудов матки повышается: базальные – в 82,5%, спиральные – в 44,5%. На частоту выявления сосудов влияет также метод картирования. При экстрагической беременности степень общей васкуляризации матки варьирует от слабой до умеренной, не выявляется перитрофобластический кровоток, венозный кровоток вокруг эндометрия минимальный, и лютеиновый артериальный кровоток определяется в одном или обоих яичниках. Низкорезистентные изменения артериального кровотока в обоих яичниках почти в 25% случаев определялись при беременности на ранних сроках, один из яичников обычно имеет более высокие скорости кровотока. На стороне локализации экстрагического плодного яйца в 95 % случаев определяется желтое тело, поэтому оно может служить ориентиром при поиске патологического образования в трубе. Величина желтого тела менее 2,0 см в диаметре отмечена у 6 из 30 пациенток контрольной группы, которые находились во второй фазе менструального цикла. У 18 из 30 обследуемых диаметр желтого тела варьировал от 20 до 30 мм, из них у 9 с персистенцией желтого тела, у 8 с маточной беременностью малого срока и у 1 с ВБ.

Вывод. Эходоплерография является информативным, неинвазивным методом исследования, способствующий ранней диагностике ВБ.

КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Резюме: Обследованы 69 женщин репродуктивного возраста поступивших в стационар. Возраст женщин был от 18 до 40 лет. Определены и уточнены ранние эходоплерографические критерии внематочной беременности.

Ключевые слова: эходоплерография, внематочная беременность.

КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Resume: 69 women of reproductive age who were admitted to the hospital were examined. The women were between 18 and 40 years old. The early echodopplerographic criteria for ectopic pregnancy were determined and refined.

Key words: echodopplerography, ectopic pregnancy.

- 83** **ГЕНЕТИКА И ЭПИГЕНЕТИКА МИОМЫ МАТКИ**
GENETICS AND EPIGENETICS OF UTERINE FIBROID
Ирназарова Д.Х., Юлдашева Д.Ю.
Irnazarova D.K., Yuldasheva D.Y.
- 85** **ИНТЕРЛЕЙКИН 17 ПРИ ДОНОШЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ В ЦЕРВИКАЛЬНОМ КАНАЛЕ И РАЗЛИЧНЫХ ЛОКУСАХ ФЕТОПЛАЦЕНТАРНОГО КОМПЛЕКСА**
INTERLEUKIN 17 AT TERM PREGNANCY IN THE CERVICAL CANAL AND LOCUSES OF THE FETOPLACENTAL COMPLEX
Каганова М.А., Спиридонова Н.В., Денисова Н.Г., Сыресина С.В., Артюх Ю.А.
Kaganova M.A., Spiridonova N.V., Denisova N.G., Syresina S.V., Artyukh Y.A.
- 86** **TOLL-ПОДОБНЫЕ РЕЦЕПТОРЫ, В ФОКУСЕ ФАКТОРОВ РИСКА ПРЕЖДЕВРЕМЕННОГО ИЗЛИТИЯ ОКОЛОПЛОДНЫХ ВОД ПРИ ДОНОШЕННОЙ БЕРЕМЕННОСТИ**
TOLL-LIKE RECEPTORS ARE AT THE FOCUS OF RISK FACTORS FOR PREMATURE RUPTURE OF MEMBRANE AT FULL-TERM PREGNANCY.
Каганова М.А., Спиридонова Н.В., Михальченко С.В., Петров М.Г.
Kaganova M.A., Spiridonova N.V., Mikchalchenko S.V., Petrov M.G.
- 87** **ЭКСПРЕССИЯ РЕЦЕПТОРА АНТИМЮЛЛЕРОВА ГОРМОНА (AMHR2) В ЭНДОМЕТРИИ У ПАЦИЕНТОК С ПЕРЕГОРОДКОЙ ПОЛОСТИ МАТКИ**
EXPRESSION OF THE ANTI-MÜLLERIAN HORMONE RECEPTOR (AMHR2) IN THE ENDOMETRIUM IN PATIENTS WITH A SEPTUM OF THE UTERINE CAVITY
Казанцева Е.В., Траль Т. Г., Толибова Г. Х.
Kazantseva E.V., Tral T. G., Tolibova G. Kh.
- 89** **3D УЛЬТРАЗВУКОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ МАТКИ В ДИАГНОСТИКЕ ВНУТРИМАТОЧНОЙ ПЕРЕГОРОДКИ**
3D ULTRASOUND EXAMINATION OF THE UTERUS IN THE DIAGNOSIS OF THE INTRAUTERINE SEPTUM
Казанцева Е.В., Шелаева Е.В.
Kazantseva E.V., Shelaeva E.V.
- 90** **ЗНАЧЕНИЕ ЭХОКАРДИОГРАФИИ ПЛОДА В ДИАГНОСТИКЕ ПАТОЛОГИИ СЕРДЦА У БЕРЕМЕННЫХ С COVID-19**
SIGNIFICANCE OF FETAL ECHOCARDIOGRAPHY IN THE DIAGNOSIS OF HEART DISEASES IN PREGNANT WOMEN WITH COVID-19
Каримов А.Х., Палванова С.А.
Karimov A.H., Palvanova S.A.
- 91** **ЭХОДОППЛЕРОГРАФИЯ У ЖЕНЩИН С ВНЕМАТОЧНОЙ БЕРЕМЕННОСТЬЮ**
ECHODOPPLEROGRAPHY IN WOMEN WITH ECTOPIC PREGNANCY
Каримов А.Х.¹, Ахмедова Б.Т.²
Karimov A.Kh.¹, Akhmedova B.T.²
- 93** **ЭФФЕКТИВНАЯ ЗАЩИТА БЕРЕМЕННЫХ ОТ COVID-19 И ДРУГИХ ОРВИ**
EFFECTIVE PROTECTION OF PREGNANT WOMEN FROM COVID-19 AND OTHER ACUTE RESPIRATORY INFECTIONS
Карпова О.А.
Karpova O.A.