



ФГБУ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР АКУШЕРСТВА,  
ГИНЕКОЛОГИИ И ПЕРИНАТОЛОГИИ  
имени академика В.И. Кулакова» Минздрава РФ



Москва,  
7–10 июня, 2022

Moscow,  
June 7–10, 2022

#### ОРГАНИЗАТОРЫ КОНГРЕССА

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии имени академика В.И. Кулакова» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Российское общество акушеров-гинекологов (РОАГ)  
Общество репродуктивной медицины и хирургии (ОРМХ)  
Российская ассоциация гинекологов-эндоскопистов (РАГЭ)  
Российская ассоциация эндометриоза (РАЭ)

#### CONGRESS ORGANIZERS

Ministry of Health of the Russian Federation  
Federal State Budgetary Institution «National Medical Research Center of Obstetrics, Gynecology and Perinatology named after Academician V.I. Kulakov, Ministry of Health of the Russian Federation  
Russian Society of Obstetricians-Gynecologists (ROAG)  
Society for Reproductive Medicine and Surgery (ORMH)  
Russian Association of Gynecologists and Endoscopists (RAGE)  
Russian Association of Endometriosis (RAE)



XXXV Международный конгресс с курсом эндоскопии

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДИАГНОСТИКЕ И ЛЕЧЕНИИ ГИНЕКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

XXXV International Congress with Endoscopy Course

## NEW TECHNOLOGIES for Diagnosis and Treatment of Gynecologic Diseases



## ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО МЕТОДА ПРЕРЫВАНИЯ НЕРАЗВИВАЮЩЕЙСЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С COVID-19

### EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE MEDICAL METHOD OF TERMINATION OF NON-DEVELOPING PREGNANCY IN WOMEN WITH COVID-19

Рузметова Н.Ф., Шукуров Ф.И.  
Ruzmetova N.F., Shukurov F.I.

Ташкентская медицинская академия  
Tashkent Medical Academy

#### Актуальность

Проблема неразвивающейся беременности (НБ) чрезвычайно актуальна как в медицинском, так и в социальном аспектах и составляет до 20% среди репродуктивных потерь, при этом на долю I триместра приходится до 75-80%. Этот процент из года в год постоянно увеличивается. В то же время вопросы безопасного прерывания неразвивающейся беременности у женщин с COVID-19 в первом триместре беременности до конца не решен.

#### Цель

Изучить эффективность и безопасность медикаментозного метода прерывания неразвивающейся беременности у женщин с COVID-19 на ранних сроках гестации.

#### Материал и методы

В исследование были включены 80 беременных женщин с диагнозом «неразвивающаяся беременность» на фоне COVID-19. В зависимости от срока прерывания беременности медикаментозным методом все пациентки были разделены на 2 группы. В I группу вошли 40 женщин – неразвивающейся беременностью в сроке 5-6 недель. Вторую группу составили 40 женщин с неразвивающейся беременностью в сроке 8-10 недель. Для медикаментозного аборта использовались мифепристон и мизопростол.

#### Результаты

Женщинам с COVID-19 и неразвивающейся беременностью в сроке 5-6 недель беременности на первом этапе пациенткам давали 3 таблетки (600 мг) мифепристона внутрь в присутствии врача с последующим наблюдением в клинике в течение 30–60 мин. Во втором этапе через 48

ч давали 400 мкг мизопростола, далее женщины находились под наблюдением в течение 4–6 ч. У всех пациенток на 2-е, 5-е и 7-е сутки после медикаментозного прерывания неразвивающейся беременности проводили контрольное ультразвуковое исследование полости матки. Анализ послеабортных осложнений обеих групп показал что, 3% пациенток I-ой группы и у 7% женщин после медикаментозного аборта имелось незначительное расширение полости матки с участками анэхогенного содержимого (гематометра). У 0,2% пациенток данной группы диагностированы остатки плодного яйца, кровотечение – у 1%. Этим пациенткам было предложено трансбуккальное рассасывание таблеток дезаминокситоцина в течение 2-3 дней и через 7 дней провести на амбулаторном приеме повторное УЗ-исследование полости матки. У женщин обеих групп содержимое полости матки направляли на гистоморфологическое исследование. Данные патоморфологического исследования содержимого полости матки показали, что дистрофия и тотальный некроз ворсин хориона имели место у 57 (71,2%) пациенток, некроз ворсин хориона с нагноением и некрозом децидуальной оболочки у 23 женщин (28,8%). Вирусологическое исследование содержимого полости матки показали наличие SARS-COV-2 у всех беременных, что подтвердило связь этой инфекции с этиологическими факторами неразвивающейся беременности. Пациенткам обеих групп с профилактической целью в послеабортном периоде назначали ступенчатую антибактериальную и противовирусную терапию с последующим пероральным приемом в амбулаторных условиях. Все пациентки для дальнейшего динамического наблюдения переданы под наблюдение врача инфекциониста и семейной поликлинике



с рекомендациями о гормональной контрацепции от 3 до 6 месяцев и прегравидарной подготовки.

### Вывод

Медикаментозный метод является самым безопасными и эффективным методом прерывания неразвивающейся беременности в первом триместре беременности у женщин с COVID-19. Применение данного метода прерывания беременности привело к снижению осложнений в послеабортном периоде в 2,4 раза.

### Краткое резюме на русском языке

Резюме. Проведен сравнительный анализ 80 случаев прерывания неразвивающийся беременности методом медикаментозного аборта в первом триместре беременности у женщин с COVID-19. Показаны особенности технологии с прерыванием беременности, возможности профилактики осложнений. Приведены данные о частоте и структуре осложнений аборта

в зависимости от использованной технологии. Сделан вывод о высокой эффективности и безопасности использованных данных методов прерывания неразвивающийся беременности в первом триместре беременности у женщин с COVID-19.

### Краткое резюме на английском языке

Summary. A comparative analysis of 80 cases of termination of non-developing pregnancies by medical abortion in the first trimester of pregnancy in women with COVID-19 was carried out. The features of technology with termination of pregnancy, the possibility of preventing complications are shown. Data on the frequency and structure of abortion complications depending on the technology used are given. The conclusion is made about the high efficiency and safety of these methods used to terminate an undeveloped pregnancy in the first trimester of pregnancy in women with COVID-19.

## ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА БИОАКТИВНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ С ЦЕЛЬЮ НОРМАЛИЗАЦИИ МИКРОБИОТЫ ВЛАГАЛИЩА ПРИ ИЦН

## THE USE OF A COMPLEX OF BIOACTIVE POLYSACCHARIDES IN ORDER TO NORMALIZE THE VAGINAL MICROBIOTA IN PATIENTS WITH CI

**Тихомирова Е.В., Кручинина Е.В., Царькова А.В., Балан В.Е., Левкович Е.А., Титченко Ю.П., Овчинникова В.В.**  
**Tikhomirova E.V., Kruchinina E.V., Tsarkova A.V., Balan V.E., Levkovich E.A., Titchenko Yu.P., Ovchinnikova V.V.**

ГБУЗ МО «Московский областной научно-исследовательский институт акушерства и гинекологии», Москва, Россия

GBUZ MO «Moscow Regional Research Institute of Obstetrics and Gynecology», Moscow, Russia

### Актуальность

Микрофлора влагалища-сложная система, отвечающую за поддержание оптимальной pH-среды влагалища, устойчивость к развитию инфекционно-воспалительных заболеваний. Поддержание нормальной микрофлоры влагалища-важное условие для профилактики осложнений беременности (невынашивание беременности, ИЦН). Частота развития дисбиотических процессов влагалища у беременных – 40-65%. Одним из частых заболеваний является бактериальный вагиноз (БВ). Обязательным этапом терапии ИЦН

и БВ является санация влагалища, поддержание нормальной микрофлоры на протяжении гестации.

### Цель

Оценка эффективности и безопасности применения препарата «Мульти-Гин® АктиГель» для нормализации флоры у беременных с акушерским пессарием с целью коррекции ИЦН.



- 57** РЕЗУЛЬТАТЫ КОРРЕКЦИИ ИЦН У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН В УСЛОВИЯХ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОГО ОТДЕЛЕНИЯ
- RESULTS OF CPI CORRECTION IN PREGNANT WOMEN IN THE CONDITIONS OF SPECIALIZED DEPARTMENT
- Кузьмич Д.В., Ильин А.Б., Гайдуков А.Б., Гайд О.С., Куканова Е.Л.**  
**Kuzmich. D.V., Iliin A.B., Gaydukov S.N., Gaid O.S., Kukanova E.L.**
- 58** ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ НОВОРОЖДЕННЫХ, РОЖДЕННЫХ ОТ МАТЕРЕЙ, ПОЛУЧИВШИХ ВАКЦИНАЦИЮ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ
- ASSESSMENT OF THE CONDITION OF NEWBORN, BORN FROM MOTHERS WHO RECEIVED VACCINATION DURING PREGNANCY
- Мамажанова Д.М., Шукуров Ф.И.**  
**Matmazhanova D.M., Shukurov F.I.**
- 60** ОЦЕНКА РЕАКТОГЕННОСТИ КОМБИНИРОВАННОЙ ВЕКТОРНОЙ ВАКЦИНЫ «ГАМ-КОВИД-ВАК» ПРИ ПРИМЕНЕНИИ У БЕРЕМЕННЫХ
- EVALUATION OF REACTOGENICITY OF THE COMBINED VECTOR VACCINE «GAM-COVID-VAK» WHEN USED IN PREGNANT WOMEN
- Мамажанова Д.М., Шукуров Ф.И.**  
**Matmazhanova D.M., Shukurov F.I.**
- 61** ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ НА ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНЫЙ СТАТУС И КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ЖЕНЩИН ПОСЛЕ ОПЕРАЦИИ КЕСАРЕВА СЕЧЕНИЯ
- INFLUENCE OF COMPLEX PREVENTION ON PSYCHO-EMOTIONAL STATE AND QUALITY OF LIFE OF WOMEN AFTER CAESAREAN SECTION
- Неклюдова А.В., Андреева М.В.**  
**Neklyudova A.V., Andreeva M.V.**
- 62** ЗНАЧЕНИЕ МАТРИКСНОЙ МЕТАЛЛОПРОТЕИНАЗЫ – 8 В ПРОГНОЗИРОВАНИИ ИСХОДОВ БЕРЕМЕННОСТИ
- THE VALUE OF MATRIX METALLOPROTEINASE – 8 IN PREDICTING PREGNANCY OUTCOMES
- Песегова С.В., Тимохина Е.В., Белоусова В.С.**  
**Pesegova S.V., Timokhina E.V., Belousova V.S.**
- 64** ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕДИКАМЕНТОЗНОГО МЕТОДА ПРЕРЫВАНИЯ НЕРАЗВИВАЮЩЕЙСЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С COVID-19
- EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF THE MEDICAL METHOD OF TERMINATION OF NON-DEVELOPING PREGNANCY IN WOMEN WITH COVID-19
- Рузметова Н.Ф., Шукуров Ф.И.**  
**Ruzmetova N.F., Shukurov F.I.**
- 65** ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА БИОАКТИВНЫХ ПОЛИСАХАРИДОВ С ЦЕЛЬЮ НОРМАЛИЗАЦИИ МИКРОБИОТЫ ВЛАГАЛИЩА ПРИ ИЦН
- THE USE OF A COMPLEX OF BIOACTIVE POLYSACCHARIDES IN ORDER TO NORMALIZE THE VAGINAL MICROBIOTA IN PATIENTS WITH CI
- Тихомирова Е.В., Кручинина Е.В., Царькова А.В., Балан В.Е., Левкович Е.А., Титченко Ю.П., Овчинникова В.В.**  
**Tikhomirova E.V., Kruchinina E.V., Tsarkova A.V., Balan V.E., Levkovich E.A., Titchenko Yu.P., Ovchinnikova V.V.**