

ХАРАКТЕРИСТИКА ЖЕНЩИН, КОТОРЫЕ ВОСПОЛЬЗОВАЛИСЬ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫМИ РЕПРОДУКТИВНЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ

Альферович К. А.

*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь
ksuksu2701@gmail.com*

Введение. Многочисленные данные говорят о том, что потребность во вспомогательных репродуктивных технологиях (ВРТ) постоянно растет в современном мире [1]. В основном это связано с городским ритмом жизни, сопровождающимся хроническим стрессом, который понижает индекс здоровья, нарушением принципов здорового питания, что отрицательно сказывается на шансах возникновения беременности [3]. Обобщенный портрет пациентки, вынужденной прибегать к помощи программ ВРТ, можно представить так: как правило, это женщина, живущая в городе, с высоким уровнем образования, что позволяет ей зачастую занимать лидирующие профессиональные позиции [2].

Цель исследования. Исследовать группу женщин, которые воспользовались ВРТ в 2023 г. Оценить массо-ростовые показатели новорожденных у данных пациенток. Сравнить полученные показатели «возрастных первородящих» и группы контроля.

Материалы и методы. В исследовании выполнен ретроспективный анализ 93 историй родов пациенток, воспользовавшихся ВРТ в 2023 г. Из них первую группу составили женщины, которые относятся к категории «возрастная первородящая», а вторую – группа контроля. Обработка данных проводилась с помощью программы «Microsoft Excel 2019».

Результаты исследования. В имеющейся группе, состоящей из 93 женщин, 8 пациенток (8,60%) имеют первичное бесплодие, 5 (5,38%) – вторичное. Продолжительность бесплодия от 15 месяцев до 3 лет наблюдалась у 3 исследуемых (23,08%), от 5 до 8 лет – 6 (46,15%), от 10 до 16 лет – 5 (38,46%). Многоплодие встречается у 12 пациенток (12,90%) из общей группы. Среди пациенток преобладает метод ЭКО, двое из них (2,15%) воспользовались дополнительно методикой ИКСИ.

32 пациентки (34,41%) относятся к первой группе «возрастных первородящая», 61 (65,59%) – ко второй группе контроля.

Средняя масса младенцев в первой группе составляет 3579,71 г с максимальным значением 4500,00 г и минимальным – 1550,00 г. Средний рост – 55,94 см при максимуме 57 см и минимуме – 43 см. Многоплодие в первой группе наблюдается у 3 пациенток (25,00%).

Во второй группе средняя масса младенцев составляет 3022,64 г с максимальным и минимальным значениями 4450,00 и 975,00 г, соответственно. Среднее значение роста составляет 51,54 см при максимуме и минимуме 58,00 и 32,00 см, соответственно. Многоплодие во второй группе пациенток наблюдается в 9 случаях (75,00%).

Выводы. В изучаемой группе женщин имеются случаи как первичного, так и вторичного бесплодия с преобладанием первичного. Количество «возрастных первородящих» меньше в 1,9 раза, чем женщин из группы контроля. Средняя масса младенцев «возрастных первородящих» больше на 557,07 г, а средний рост больше на 4,40 см по сравнению с группой контроля. Доля «возрастных первородящих» в значении многоплодной беременности оставляет всего 25,00% с преобладанием в данной группе одноплодной беременности.

Литература

1. Фомина, И. В. Особенности течения беременности и родоразрешения женщин после применения у них программ вспомогательных репродуктивных технологий / И. В. Фомина [и др.] // Пермский медицинский журнал. – 2021. – Т. 38, №5. – С.61–69.
2. Assisted reproductive technology and the risk of preeclampsia: an updated systematic review and metaanalysis / A. Almasi-Hashiani [et al.] // BMC Pregnancy and Childbirth. – 2019. – Vol. 19, № 149. – P. 1–13.
3. Dietary Patterns and The Outcomes of Assisted Reproductive Techniques in Women with Primary Infertility: A Prospective Cohort Study / M. Jahangirifar [et al.] // Original Article. – 2019. – P. 316–323.

CHARACTERISTICS OF WOMEN WHO HAVE USED ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES

Alferovich K. A.

*Grodno State Medical University, Grodno, Belarus
ksuksu2701@gmail.com*

This article describes a group of women who have used assisted reproductive technologies with the emphasizing of the category «age-related primiparous». The comparison of the characteristics of the weight and height of newborns in «age-related primiparous» and control groups was carried out.

ТРЕМОР, АССОЦИИРОВАННЫЙ С ПОЛИНЕЙРОПАТИЕЙ (КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ)

Антипина Е. О.¹, Бобрович В. А.²

¹*Гродненский государственный медицинский университет, Гродно, Беларусь*

²*Городская клиническая больница № 3 г. Гродно, Гродно, Беларусь
catherine.antipina@gmail.com*

Введение. Тремор при полинейропатиях – редкий клинический феномен. Согласно литературным данным, дрожание описано при демиелинизирующих полинейропатиях, в частности аутоиммунного и парапротеинемического генеза, а также при наследственных формах