

With the comparative analysis of the frequencies of alleles and genotype of women with the hyperplastic processes of womb and control group of statistically reliable differences it was not revealed ( $p > 0.05$ ). Conclusion. The genetic polymorphisms of rs2013573 and rs2288696 are not associated with the development of the hyperplastic processes of womb.

## СЕМЕЙНЫЕ РОДЫ: ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ И РОЛИ ПАРТНЕРА В РОДАХ

*В.Г. Сюсюка*

*Научный руководитель – д.м.н., проф. В.А. Потапов  
Запорожский государственный медицинский университет,  
Запорожье, Украина*

Введение. Исключительная важность роли отца в развитии ребенка, на различных этапах его развития, подчеркивалась как отечественными, так и зарубежными исследователями. Несомненно, что информированность женщины и супружеской пары, доброжелательное отношение, реальная забота о ней и ее будущем ребенке, создание благоприятной психологической атмосферы счастья материнства способны влиять на репродуктивное поведение женщины. Однако при всех положительных сторонах семейных родов, зачастую имеет место неосведомленность пар планирующих рожать вместе. Остаётся открытым вопрос формирования адекватной программы поведения в родах, что обусловлено влиянием самых разнообразных факторов. Цель исследования. На основании анкетирования супружеских пар дать оценку подготовленности, мотивов и цели присутствия на родах, а также впечатлений о них. Материалы и методы. Исследование проведено на базе кафедры акушерства и гинекологии Запорожского государственного медицинского университета в родильном доме № 9 г. Запорожья. Для изучения подготовки к семейным родам, а также впечатления о них, проведено анонимное анкетирование 147 женщин и их партнеров. Результаты. По данным анкетирования было выяснено, что 53,1% женщины, которые рожали при поддержке мужа, посетили «Школу подготовки семьи к родам». Из опрошенных мужчин 16,3% прошли подготовку совместно с женами. Все партнеры, которые не посчитали нужным принять участие в подготовке семейной пары к родам, не имели опыта присутствия на родах ранее. В тоже время достаточно большое количество родильниц (79,6%) и их партнеров (45%) отметили, что получили достаточно информации от врачей женской консультации во время приема. Из опрошенных отцов, которые присутствовали в момент рождения ребенка, 80% испытали положительные эмоции, описывая их как: «непередаваемая радость», «счастье в момент рождения», «приятно, но знаю насколько нелегко», «беспокойные, большое счастье». Однако 13,5% респондентов отметили негативные эмоции, охарактеризованные как чувство страха. В 5,7% проанализированных анкет данные, характеризующие впечатления о родах отсутствовали. Очень интересным, на наш взгляд, оказались ответы обоих партнеров на вопрос о том, чем конкретно присутствие мужа помогло женщине в родах. Согласно ответам мужчин, 75,5% оказали моральную (психологическую) помощь, но только 13,5% из них применяли методы обезболивания в первом периоде родов. В тоже время 24,5% опрошенных указали, что их присутствие ничем не помогло. С другой стороны, только 10,2% опрошенных родильниц отметили отсутствие помощи партнером. Остальные (89,8%) женщин указали, что участие в родах мужа оказало эмоциональную и физическую поддержку. При наличии как положительных, так и отрицательных впечатлений, повторить опыт присутствия на родах готовы 87,8% опрошенных мужчин. При этом более 80% мужчин, которые указали, что их присутствие ничем не помогло в родах хотели бы принять участие в родах снова. Выводы. В процессе анкетирования отмечен низкий процент женщин, которые посетили «Школу подготовки семьи к родам». Из опрошенных мужчин число прошедших подготовку совместно с женами оказалось ниже более чем в 3 раза. Однако будущий отец все-таки должен иметь представление о процессе родов и степени своего участия в них. Для этого недостаточно ознакомления с соответствующей литературой и чтения интернет форумов, которые содержат противоречивую и, порой, неквалифицированную информацию. Несмотря на то, что высокий процент анкетизируемых отметили достаточное информирование врачами женской консультации по вопросам беременности и родов, имело место крайне малое количество указаний респондентами на рекомендации врача о целесообразности посещений «Школы подготовки семьи к родам» и участия в семейных родах. Проведенное исследование показало достаточно высокий процент мужчин, которые оказали моральную (психологическую) помощь. Однако в каждом 4-м случае присутствие на родах партнера, по их мнению, ничем не помогло, но более 80% из них хотели бы принять участие в родах снова.

## FAMILY LABOR: PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF THE ROLE OF THE PARTNER IN LABOR

*V.G. Susuka*

*Scientific Adviser – DMedSci, Prof. V.A. Potapov  
Zaporozhye State Medical University, Zaporozhye, Ukraine*

Introduction. Utmost importance of the father in growth of his child at different stages of his development was underlined by both native and foreign researchers. Undoubtedly awareness of woman and married couple, kind attitude, real care of woman and her unborn baby, creation of favorable psychologic atmosphere of motherhood happiness able to influence the woman's reproductive behavior [Goncharov D.A. et al., 2012]. Despite all the positive aspects of family labor often couples, who planning the labor with partner, have lack of information. The question as to formation of the adequate program of behavior during labor is still open that is stipulated by influence of various factors. Aim. Based on the survey of married couples to assess readiness, motives, and their presence at birth, as well as impressions of them. Materials and methods. Investigation was carried out at the premises of Obstetrics and Gynaecology Department of Zaporozhye State Medical University in Maternity hospital No.9 in Zaporozhye. In order to study the preparation to family labor and impressions of them there was carried out anonymous questionnaire of 147 women and their partners. Results. In accord with questionnaire results it was found out that 53.1% of women who gave birth with the husband's support had visited School of family preparation to labor. Among asked men 16.3% of them had preparation together with their wives. All partners, who considered participation in preparation of spouses to labor unnecessary, had not got experience of presence in labor earlier. At the same time enough quantity of obstetric patients (79.6%) and their partners (45%) noticed that they got enough information from their doctors during attendance of the prenatal clinic. Among asked fathers who were present at the moment of birth of their babies, 80% of persons had positive emotions and depicted them such as: «unspeakable joy», «happiness at the moment of birth», «I am very pleased but know how difficult it was», «incomparable emotions, great happiness». But 13.5% of respondents had mentioned negative emotions characterized as sense of fear. In 5.7% of examined questionnaires the information describing impressions of labor was absent. In our point of view, there were very interesting answers of both partners about «how actually the presence of husband helped the woman in labor». According to the answers of men in 75.5% there was rendered moral (psychological) support but only in 13.5% the methods of anesthesia in the first period of labor was used. At the same time 24.5% of asked persons mentioned that their presence didn't help. On the other part, only 10.2% of asked obstetric patients mentioned the absence of the partner's aid. The rest of women (89.8%) said that participation of husbands in labor rendered emotional and physical support. Having both positive and negative impressions 87.8% of asked men are ready to repeat their participation in labor. At that more than 80% of men, who mentioned that their presence had not helped in labor, would like to take part in labor again. Conclusion. During questionnaire survey there was mentioned low percentage of women who had attended School of family preparation to labor. Among asked men quantity of ones who had preparation together with wives was more than 3 times lower. Performed investigation showed rather high percent of men who had rendered moral (psychological) support. However in every 4th case the presence of partner in labor, in their opinion, was not helpful but more than 80% of them would like to participate in labor again. In spite of high percentage respondents had mentioned sufficient informing by doctors of the prenatal clinic as to the matters of pregnancy and labor, there was extremely small quantity of the doctor's recommendations indicated by respondents as to reasonability to attend the School of family preparation to labor. However father to be should have notion of labor process and extent of his participation in them. There is not enough only study of appropriate literature, reading of internet forums which contain contradictory and even unskilled information.

## КУРСОВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ЛАТЕРАЛЬНОЙ ГЕТЕРОСУГГЕСТИИ В КОРРЕКЦИИ РЕПРОДУКТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ЖЕНЩИН В ПРОГРАММЕ ЭКО

*А.С. Юстус, Г.В. Гончаров*

*Научный руководитель – д.м.н., проф. С.В. Клаучек  
Волгоградский государственный медицинский университет, Волгоград,  
Россия*

Введение. Нарушения репродуктивного здоровья – одна из самых актуальных проблем современной медицины. Большинство органических и функциональных причин бесплодия в настоящее время устраняются за счет методов вспомогательных репродуктивных технологий. Однако при этом практически не рассматриваются