

УДК 618.177-089.888.11:618.112

© А.Н. Сулима, В.В. Литвинов, С.А. Яковенко, 2015.

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОГРАММ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ РЕПРОДУКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПО ТРАНСПОРТНОЙ СХЕМЕ С ДОНОРСКИМИ ВИТРИФИЦИРОВАННЫМИ ООЦИТАМИ

А.Н. Сулима, В.В. Литвинов, С.А. Яковенко

Кафедра акушерства, гинекологии и перинатологии ФПО (зав. кафедрой – академик КАН, профессор А.Н. Рыбалка), Медицинская академия имени С.И. Георгиевского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»; 295006, г. Симферополь, бул. Ленина, 5/7. E-mail: a_sulima@ukr.net

Клиника «Ваш Доктор», г. Симферополь.

Клиника репродукции человека «Альтра Вита» (ген. директор – к.физ.н., доцент С.А. Яковенко); 117186, г. Москва, ул. Нагорная, д. 4А.

CARRYING OUT OF THE ASSISTED REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES PROGRAMS FOR TRANSPORT SCHEMES WITH VITRIFIED DONOR OOCYTES

A.N. Sulima, V.V. Litvinov, S.A. Yakovenko

SUMMARY

A five-year experience in assisted reproduction technologies with eggs donation on transport scheme in clinic «Vash Doctor», Simferopol – clinic «Altra Vita», Moscow were described in this paper.

ПРОВЕДЕННЯ ПРОГРАМ ДОПОМІЖНИХ РЕПРОДУКТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ЗА ТРАНСПОРТНОЮ СХЕМОЮ З ДОНОРСЬКИМИ ВІТРИФІКОВАНИМИ ООЦИТАМИ

Г.М. Суліма, В.В. Літвінов, С.О. Яковенко

РЕЗЮМЕ

У статті представлено п'ятирічний досвід проведення програм допоміжних репродуктивних технологій з використанням донорських вітрифікованих ооцитів за транспортною схемою: клініка «Ваш Доктор», м. Симферополь – клініка «Альтра Вита», м. Москва.

Ключевые слова: вспомогательные репродуктивные технологии, транспортная схема, донорские ооциты.

Бесплодный брак является важной медико-социальной проблемой современного общества, потому что, как и раньше, сопровождается социальным, психологическим и физическим неблагополучием.

Частота бесплодия, по данным многих авторов, составляет 10-15% [2, 3]. Более 37 лет назад (с 1978 года) используются программы в лечении бесплодия, которые получили название вспомогательных репродуктивных технологий (ВРТ). Эффективность лечения бесплодия при применении ВРТ, по данным отечественных и зарубежных авторов, составляет в 25-30 лет – 55-80%; в 35-40 лет – 20-25%; старше 40 лет – 10-15%. Успех при использовании программ ВРТ определяется результатами проведения каждого из этапов базовой программы экстракорпорального оплодотворения.

Ритм современной жизни женщины, социальные проблемы, смещение приоритетов с материнства на карьеру приводят к поздней реализации репродуктивных планов немалого количества супружеских пар [1, 3]. По нашим данным, 48,0% женщин обратившихся в клинику «Альтра Вита» (2014 г.) по поводу бесплодия – это пациентки старше 35 лет,

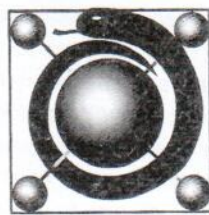
у которых уже имеется физиологическое снижение овариального резерва. Нередко многие из них имеют уже ряд гинекологических заболеваний и проблем, отражающихся на фертильности – овариальном резерве (эндометриоз, перенесенные операции на придатках матки, воспалительные заболевания органов малого таза и т.п.). Некоторые пациентки уже прошли не одну безрезультативную программу ВРТ с целью получения своих собственных ооцитов. Все это диктует использование программ с донорскими ооцитами (ДО), и их число с каждым годом только увеличивается. Поиск донора ооцитов, его обследование, подготовка отодвигают эти программы не на один месяц. Далее синхронизация цикла донора с реципиентом, нередко проживание супругов в отдаленных регионах, длительное время пребывания в Москве делают эти программы дорогостоящими и недоступными [2, 3, 5].

Есть еще одна немаловажная деталь. При обследовании и подготовке донора спермы (ДС) обязательным этапом является криоконсервация спермы и помещение ее в карантин на 6 месяцев с целью исключения инкубационного периода



ТАВРИЧЕСКИЙ МЕДИКО- БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

TAVRICHESKIY MEDIKO-BIOLOGICHESKIY VESTNIK

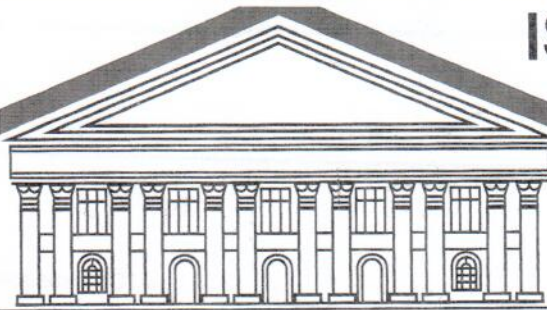


НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Том 18, № 1 (69), с. 123-126
Volume 18

№ 1 (69)

2015



ТАВРИЧЕСКИЙ МЕДИКО- БИОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК

TAVRICHESKIY MEDIKO-BIOLOGICHESKIY VESTNIK



НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Том 18, № 1 (69), с. 123-126
Volume 18

№ 1 (69)

2015