**Паращук В.Ю., Любомудрова Е.С., Красковская Т.Ю., Зайцева О.В.**

**ОТДАЛЕННЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ РЕПРОДУКТИВНОЙ ФУНКЦИИ ПОСЛЕ ФЕРТИЛОСКОПИИ**

**Кафедра акушерства и гинекологии №2**

**Харьковский национальный медицинский университет, Харков, Украина**

**Научный руководитель: профессор Грищенко Н.Г.**

Восстановление репродуктивной функции является одной из задач фертилоскопии. Фертилоскопия является малоинвазивным методом диагностики, который позволяет выявлять причины бесплодия и одномоментно устранять некоторые из них. Так во время первого этапа – гистероскопии, возможно проводить рассечение синехий в полости матки и полипэктомии. Во время второго этапа – гидролапароскопии, удается провести дриллинг яичников, каутеризацию яичников, разъединение сращений в брюшной полости.

С целью анализа отдаленных результатов фертилоскопии по восстановлению детородной функции в клинике репродуктивной медицины имени академика В. И. Грищенко был проанализирован катамнез за 2013-2014 годы у 100 женщин после проведения фертилоскопии.

В основную группу (I) вошли 75 больных с трубно-перитонеальной и яичниковой формой бесплодия, которым была проведена трансвагинальная гидролапароскопия, во время которой произведены полипэктомия, дриллинг яичников и рассечение синехий. Контрольную группу (II) составили 25 женщин с бесплодием, у которых при проведении гидролапароскопии не выявлено патологии полости матки, маточных труб и яичников. В основной группе пациенткам для наступления беременности были использованы вспомогательные репродуктивные технологии. Эта группа была разделена на две подгруппы: Iа – пациентки, которым была применена процедура экстракорпорального оплодотворения; Iб – женщины после проведения искусственной инсеминации спермой мужа. В первой группе беременность наступила у 28 женщин (37,3%), из них 25 (89,2%) беременностей получены в Iа подгруппе и 3 (10,8%) – в Iб подгруппе. Одноплодная беременность возникла у 24 (85,7%), двуплодная – у 4 (14,3%) женщин. Роды произошли у 5 (17,8%) беременных, остальные донашивают беременность. В одном случае беременность (0,35%) оказалась неразвивающейся.

При исследовании реализации репродуктивной функции у пациенток контрольной группы выявлено наступление самостоятельной беременности у 2 (0,8%) женщин.

Выводы. На основании полученных данных можно сделать вывод, что фертилоскопия является одним из результативных методов подготовки к наступлению беременности.