Автор: admin
10.09.2011 21:25 -

Увы, семью не считают полноценной, если её быт не наполнен весёлым детским смехом. Дети - смысл жизни для большинства пар, объединившихся семейными узами. Вероятно, звучит несколько банально, однако по-прежнему актуально. Иначе ведь и быть не может …

В современном обществе, как никогда ранее, люди испытывают отрицательное влияние все ухудшающейся экологии и часто находятся под давлением стресса - это не может не сказываться на состоянии здоровья. К немалому сожалению, ухудшение показателей, отображающих «национальное» здоровье, коснулось и репродуктивной системы человека. В самом деле, практически каждая пятая современная семья имеет проблемы с зачатием ребёнка.

Бесплодие медленно, но верно занимает ведущие позиции среди важнейших проблем общественной жизни. Причины бесплодия разнообразны, но наиболее частыми являются перенесённые инфекционно-воспалительные заболевания, нарушающие как сперматогенез мужчины, так и влияющие на детородную способность женщины.

Современная медицина в своем развитии оставляет всё меньше «белых пятен» в вопросе помощи с рождением ребёнка. Однако перед тем, как приступать к конструктивному исправлению сложившейся ситуации, врач-репродуктолог должен досконально разобраться в причинах, вызывающих бесплодие. Поэтому сначала назначается ряд диагностических анализов, которые определяют оплодотворяющую способность сперматозоидов и их количество в сперме.

Если такие характеристики, как активность и концентрация мужских половых клеток, ниже нормы используется метод инсеменации спермой. Этот метод заключается в специальной обработке спермы мужа, улучшающую в несколько раз её качественные и количественные показатели.

Если со сперматозоидами всё хорошо, приступают к обследованию женщины: нет ли спаечных процессов или скрытых инфекционных заболеваний, которые мешают яйцеклетке проходить по маточным трубам, нормально ли происходит процесс созревания фолликулов, нет ли каких-либо гормональных нарушений и т.п. С учетом результатов диагностических исследований и определяется терапевтическая тактика.

К примеру, если по итогам обследований не удалось диагностировать какую-либо серьёзную патологию, которая может препятствовать нормальному зачатию ребёнка, паре предлагают опробовать давно известный календарный метод. Из общего количества дней наиболее длинного цикла, наблюдавшегося в последние полгода, вычитают число 11, а из самого короткого - 18. Промежуток между полученными цифрами - это тот период с момента возобновления менструального цикла (в днях), при котором беременность имеет наибольшие шансы на успех.

Если препятствием для зачатия является инфекционное заболевание, необходимо произвести соответствующее лечение с полным уничтожением возбудителя заболевания. Если в результате спаечных процессов образовалась непроходимость маточных труб, производится лапароскопическая операция для устранения проблемы. С помощью лапароскопии можно удалить кисты яичников или прижечь участки эндометриоза, которые также могут быть причинами бесплодия.

Эндокринные нарушения корректируются гормональными препаратами.

Особое место в лечении бесплодия занимают программы экстракорпорального оплодотворения (от латинского «экстра» - внешний, наружный и «корпус» - тело). Такие программы реализуются по принципу оплодотворения яйцеклеток на особых питательных средах с дальнейшим помещением в полость матки.

К таким методам прибегают в тех случаях, когда невозможно восстановить проходимость маточных труб, а также при различных формах бесплодия, при которых сохраняется способность матки к нормальному вынашиванию беременности. Если даже эта способность утрачена, всё равно супружеская пара имеет возможность ощутить счастье материнства и отцовства. Эта возможность реализуется благодаря программе суррогатного материнства.

Такая методика обеспечивает биологическое родство будущего ребёнка и родителей, поскольку в этом случае яйцеклетка матери, оплодотворённая спермой отца, помещается в матку здоровой женщины, согласившейся на суррогатное материнство.

Несмотря на то, что лечение бесплодия по-прежнему требует от супружеской пары

терпения и немалых усилий, современные медицинские методы лечения бесплодия предоставляют достаточно шансов на рождение долгожданного малыша.