

Impact of renal transplantation on fertility among female kidney transplant recipients

Salwa Mahmoud El Wasif El Said

تعرض المريضة بمرض الفشل الكلوى لإضرابات فى الهرمونات المنظمة لنشاط المبيض مما يجعلها عرضه للإصابة بانخفاض الخصوبة. و زرع الكلى يقدم الحل الأمثل ليس فقط في تحسين نوعية الحياة ولكن أيضاً في إمكانية زيادة الخصوبه وتحسين نتائج الحمل. و بعد نجاح عملية زرع الكلى ، تنخفض نسبه البولينا و يتمكن المبيض من العمل ويستأنف الحيض بعد عام من زرع الكلى كما تستطيع المرأة الحمل. ولكنها تحتاج لمتابعة لأدوية مثبطات المناعة و لحالتها الصحية خلال فترة الحمل . ولكن ليس كل الإناث المستفيدن من زرع الكلى ولديهم الرغبة في الحمل يستطيعن تحقيق هذه الرغبة بصورة طبيعية لذلك فإن استخدام التقليح الصناعى قد يساعدهن فى تحقيق هذه الرغبة وإنجاب أطفال . كذلك فإن أدوية مثبطات المناعة مثل الكورتيزون ، السيكلوسبورين ، البروجراف و ازاثيوفيرين يمكن استعمالهم أثناء الحمل حيث لم يثبت لهم أي علاقة بالعيوب الخلقية. ومن ناحية أخرى فإن الأدوية الأخرى مثل الرباباميون و الميكوفينولات موفيتيل ثبت حدوث تشوهات جنينية مع استعمالها أثناء الحمل. لاما عن وسائل منع الحمل فيجب الحرص عند اختيارها بحيث لا تؤثر على خصوبة المريضة في المستقبل و في نفس الوقت تحقق التوازن بين المخاطر والفوائد المحتملة من كل وسائل منع الحمل ،