البحث الثالث

بحث مشترك مشتق من رساله علميه

"أستخدام الفيتواستروجين كبديل للاستراديول في عكس التأثير المضاد للاستروجين على بطانة الرحم الناتج من استخدام الكلوميد في حث الإباضة في حالات متلازمة المبيض المتعدد الكيسات "

مكان و تاريخ النشر

مجله الرحم والمبيض مجلد (١) عدد (٢) ٢٠١٥ صفحه ١ -٥ .

ملخص البحث :

الهدف: دراسة تأثير فيتويستروجين كبديل لاستراديول في عكس التأثير المضاد للاستروجين على بطانة الرحم الناتج من استخدام الكلوميد في تحريض الإباضة في حالات متلازمة تكيس المبايض. الطرق: دراسة استطلاعية أجريت على مائة وخمسين سيدة يعانين من متلازمة تكيس المبايض تم تقسيمهم عشوائيا إلى ثلاث مجموعات: شملت المجموعة الأولىخمسين سيدة تلقت خمسين ميلليجرام كل ثمانى ساعات من اليوم الثالث من بدايه الحيض و لمدة خمسه أيام من عقار الكلوميد فقط ، وشملت المجموعة الثانية خمسين سيدة تناولن عقار الاستراديول من اليوم السابع إلى اليوم الحادى عشر من الحيض بالإضافة إلى الكلوميد أما المجموعة الثالثة والتى شملت خمسين سيدة فتلقين عقار الفيتوستروجين على هيئه عشرين ميلليجرام من طارد البق العنقودى من اليوم الأول الى الثانى عشر من الحيض بالإضافة إلى الكلوميد. النتائج: كان هناك فارق إحصائيكبير بين المجموعة الأولى والمجموعتين الأخريين فيما يتعلق بحدوث الإباضة (٨٢ مقابل ١٠٠ و ١٠٠٪ على التوالي) كما وجد فارق ذو دلالة إحصائية بين مجموعات الدراسة الثلاث فيما يتعلق بسمك بطانة الرحم(٥.٥ ± ١.٠٧ مقابل ٠.٩.٣٧ ± ١.٧٥ و ١٠.١ ± ١.٨٧ على التوالي). كما وجد فارق ذو دلاله احصائية بين المجموعةالأولى والمجموعتين الأخريين فيما يتعلق بمعدل حدوث الحمل (١٨ مقابل ٣٤ و ٢٦٪ على التوالي). الاستنتاج: إضافة عقار الفيتويستروجين إلى الكلوميد كبديل للاستراديول في النساء اللاتى يعانين من متلازمة تكيس المبايض يؤدى الى زيادة عدد الجريبات المهيمنة وتحسين سمك ونمط بطانة الرحم مع تحسين كل من الإباضة ومعدلات الحمل

مكان إجراء البحث : كليه الطب– جامعة الفيوم .

المشاركونفيالبحث: د. أحمدمحمدماجدمحمدالجولى – د. وسامسيددیب