



الملخصات العربية للأبحاث المقدمة من د/ سحر محمد يحيى محمد البرادعي  
مدرس أمراض النساء والتوليد للحصول على اللقب العلمي أستاذ مساعد

### البحث الرابع

طبيعة البحث: بحث مشترك ، منشور ، غير مشتق من رسالة علمية

عنوان البحث: تبسيط تشخيص النزف المهبل بعد إنقطاع الطمث

## Simplifying the Diagnosis of Postmenopausal Bleeding

المشاركون في البحث: د. سحر البرادعي / د. خالد الصيري / د. وائل سمير رجب / د. محمد أحمد  
حسن عبد الله / د. أشرف طلعت يوسف

مكان وتاريخ النشر: مجلة الجمعية المصرية لأمراض النساء والتوليد مجلد ٣٤ رقم ١ و٢ و٣  
يناير-فبراير-مارس ٢٠٠٨ ص ١٧٩-١٩١

Published in the journal of the Egyptian Society of Obstetrics and Gynecology  
Vol. ٣٤ No ١،٢&٣ January, February and March ٢٠٠٨:١٧٩-١٩١

### المخلص العربي:

تهدف الدراسة إلى تحديد دقة الموجات الصوتية عن طريق المهبل والرسم الرحمي بضخ الملح مهبلية في تشخيص أمراض بطانة الرحم ذات الخطورة العالية. وهي دراسة مشتركة بين القطاعات شملت ٨٣ من المريضات اللاتي عانين من نزف مهبلية بعد إنقطاع الطمث وقلاً جري لهن فحص بالموجات الصوتية المهبلية ورسم رحمي بضخ الملح مهبلية وتم مقارنة هذه النتائج بنتائج التشخيص الباثولوجي للعينات التي أُجريت لهن عن طريق الكحت أو المنظار الرحمي أو إستئصال الرحم. **النتائج:** أثبتت الموجات الصوتية عن طريق المهبل حساسية ٨٤،٦٢% وخصوصية ٧٩،٣١% وقيمة تنبؤية إيجابية ٦٣،٦٣% وقيمة تنبؤية سلبية ٩٢% ودقة إجمالية ٨٠،٧٢% في تشخيص أمراض بطانة الرحم ذات الخطورة العالية ( التضخم الكمي لبطانة الرحم والزوائد الرحمية والأورام الخبيثة). وبالنسبة لرسم الرحم بضخ الملح مهبلية كانت نفس النتائج ٨٨،٤٦% و ٨٦،٢١% و ٧٥% و ٩٨،٤% و ٨٩،١٦% علي التوالي. وعندما تمت دراسة باثولوجيا بطانة الرحم كلها باستخدام إختبار "ماك نمر" لم يلاحظ إختلاف إحصائي كبير بين الموجات الصوتية عن طريق المهبل ورسم الرحم بضخ الملح مهبلية في الحالات ذات الخطورة البسيطة وبين التشخيص النهائي للعينات باثولوجياً (P= ٠,٥٠٤). علي عكس ذلك بالنسبة للحالات ذات الخطورة العالية لوحظ وجود إختلافات إحصائية كبيرة بين الطريقتين (P= ٠,٠٠١) وكان رسم الرحم بضخ الملح مهبلية أكثر خصوصية وليس أكثر حساسية من الموجات الصوتية عن طريق المهبل. كما أن الجمع بين الطريقتين له خصوصية أكبر من الموجات الصوتية مهبلية بمفردها ( ٩١،٣٨% مقابل ٧٩،٣١%) دون التأثير علي الحساسية ( ٨٨،٤٦% مقابل ٨٤،٦٢%). ومن المقترح متابعة المرضى بدون أخذ عينة من بطانة الرحم للمريضات اللاتي يعانين نزف مهبلية للمرة الأولى وبطانة الرحم لهن متجانسة أقل من ٥ ملليمترات.