

استخدام الموجات فوق الصوتية و الرنين  
المغناطيسي للتشخيص الدقيق للحوامل في حالات  
تقدم والتصاق المشيمة

اطروحة مقدمة لاستكمال درجة الدكتوراة للنساء والتوليد

من

ط/ مرام صلاح الدين محمود أحمد

كلية الطب

جامعة الفيوم

# استخدام الموجات فوق الصوتية و الرنين المغناطيسي للتشخيص الدقيق للحوامل في حالات تقدم والتصاق المشيمة

اطروحة مقدمة من

**مرام صلاح الدين محمود أحمد**

مدرس مساعد بقسم النساء والتوليد

**جامعة الفيوم- كلية الطب**

تحت اشراف

**ا.د. عبد السميع عبد المنعم عبد السميع**

استاذ ورئيس قسم النساء والتوليد

كلية الطب جامعة الفيوم

**د.وسام سيد ديب**

استاذ مساعد امراض النساء والتوليد

كلية الطب جامعة الفيوم

**ا.د. هيثم مهند بدران**

استاذ مساعد امراض النساء والتوليد

كلية الطب جامعة الفيوم

**د.محمد صبحي بكري**

مدرس امراض النساء والتوليد

كلية الطب جامعة الفيوم

## ملخص الرسالة:

المشيمة الملتصقة: هي مرض مشيمي حيث تنمو المشيمة بعمق زائد في جدار الرحم حيث لا يمكن فصلها بعد ولادة الطفل ويعتمد تشخيصها بصفة اساسية علي التصوير بالموجات فوق الصوتية لتحديد موقع المشيمة حتي اثناء اجراء الفحص حيث يظهر تصوير المشيمة بالموجات فوق الصوتية انتفاخ غير طبيعي لجدار الرحم وعلامات التصاق المشيمة مثل ترقق جدار الرحم او تزايد في الاوعية الدموية او اختراق جدار المثانة وفي هذه الحالات تلعب اشعة الرنين المغناطيسي دورا اضافيا هاما في خطة ما قبل العملية حيث تؤكد موقع المشيمة ودرجة انغراسها في جدار الرحم. مع هذا فان التشخيص النهائي لتلك الحالة المرضية يتأكد في غرفة العمليات او باجراء التشريح النسيجي حيث تظهر صعوبة فصل المشيمة من جدار الرحم او حدوث نزيف رحمي شديد بعد فصلها اثناء الولادة او التصاق المشيمة واختراقها لجدار الرحم اثناء فحص الانسجة.

تضمنت الدراسة ٥٠ مريضة حاملا تم تشخيصهن بوجود مشيمة متقدمة خلال الثلث الاخير من الحمل بعيادة امراض النساء والتوليد بمستشفى الفيوم الجامعي خلال الفترة من نوفمبر ٢٠١٨ حتي يناير ٢٠٢٠ خضعن جميعا للفحص الطبي الكامل والفحوصات المعملية اللازمة بالاضافة الي اجراء فحص الموجات فوق الصوتية وفحص الرنين المغناطيسي.

وقد خلصت الدراسة الي ان فحص الموجات فوق الصوتية هو اداة التشخيص الرئيسية بينما تؤكد اشعة الرنين المغناطيسي هذا التشخيص في الحالات غير المؤكدة.

وقد اوصت الدراسة باجراء فحص الموجات فوق الصوتية لتحديد موقع المشيمة في الثلث الاخير للحمل واستخدام الرنين المغناطيسي للحالات غير المؤكدة وذلك لوضع خطة صحيحة لاجراء الجراحة والخطوات المطلوبة.