



أشعة صوتية للرحم باستخدام محلول

هل سألك طبيبك إذا قمنا بإجراء ما يسمى بالأشعة الصوتية للرحم باستخدام محلول. إن هذا الإجراء عبارة عن اختبار إرشادي بالأشعة الصوتية والذي يقوم بفحص كل من تجويف الرحم وقنوات فالوب. يجرى هذا الاختبار علي يد أخصائي الأشعة الصوتية وطبيب متخصص في هذا الإجراء. قد يكون هذا الطبيب إما طبيب أشعة أو طبيب أمراض نساء.

يتضمن هذا الاختبار إجراء أشعة صوتية مبدئية من المهبل أو البطن، وذلك لتحديد مكان الرحم وحجم البويضات. عندئذ يتم وضع جهاز التوسيع المهبلي لرؤية عنق الرحم وتنظيفه بالسائل المطهر ثم توضع قسطرة خلال عنق الرحم إلى داخل الرحم. هذه القسطرة لها بالون صغيرة في النهاية يتم نفخ هذه البالونه بواسطة كمية صغيرة من المياه المعقمة و يتم إزالة جهاز الفحص المهبلي من المهبل ويوضع رأس جهاز الأشعة الصوتية داخل المهبل. خلال تصوير الرحم بالأشعة الصوتية يتم حقن الرحم ببطء بكمية صغيرة من المحلول الملحي المعقم. هذا يؤدي إلي ملء تجويف الرحم و إظهار أي زوائد لحمية أو ألياف والتي تكون بارزة في تجويف الرحم. في الوقت الذي يفي فيه تجويف الرحم جيداً، من الممكن وضع سائل ثاني يسمى (echovist) داخل الرحم ليساعد علي وضوح القناة. بهذه الطريقة؛ يحدد إذا كانت القنوات مفتوحة أم مغلقة.

لا تتطلب كل الأشعة الصوتية للرحم باستخدام محلول دراسة للقنوات. خلال الاختبار قد تشعرين بعدم الارتياح وذلك بسبب وضع القسطرة داخل عنق الرحم، وحقن كمية صغيرة من المحلول الملحي المعقم داخل الرحم. قد يحدث تقلصات في عضلة الرحم لدى بعض النساء ولكن سرعان ما تتوقف هذه التقلصات بمجرد إنهاء هذا الاختبار.

تفضل بعض النساء أخذ كمية صغيرة من الايبوبروفين (Ibuprofen) أو النابروكسين (Naproxen) قبل إجراء الأشعة الصوتية للرحم باستخدام محلول بنصف ساعة وذلك ليساعد على منع أي تقلصات و الشعور بالارتياح. إذا تعانين من آلام الحيض المؤلمة، فإنه يوصى بأخذ هذا الدواء.



الوقت المعتاد لإجراء هذا الاختبار يكون بعد الظهر، في وحدة العقم والمساعدة على الإنجاب ما بين الساعة الواحدة إلى الثالثة والنصف. يطلب عمل هذا الاختبار في الجزء الأول من دورة الطمث ما بين اليوم السادس و اليوم العاشر من ميعاد الدورة الشهرية وذلك لتجنب إمكانية وجود حمل مبكر. إن مخاطر هذا الإجراء قليلة و بالرغم من ذلك؛ قد تؤدي القسطرة المارة إلى الرحم إلى تنشيط التهابات قديمة أو حدوث التهابات جديدة وإذا كان هناك خطورة لأي سبب من الأسباب سيطلب منك الطبيب المسئول عن الأشعة الصوتية أخذ مضاد حيوي قبل أو بعد إجراء الاختبار. بعد إجراء الاختبار، سترسل النتيجة إلى طبيبك المعالج و بالتالي سيكون قادر على شرح نتائج الاختبار في المرة القادمة من زيارتك له.

إذا طرأ عليك أي تغيير بعد إجراء الاختبار مثل حدوث حمى أو برد أو تضاعف الألم في منطقة البطن ؛ يجب إخبار طبيبك عن هذه الأعراض أو التوجه للإسعاف خارج أوقات الدوام.

