

Ultrasound in Pregnancy

An ultrasound is a test that uses sound waves to look at your baby, the uterus and the placenta. You will be able to hear your baby's heartbeat and pictures will be seen on the screen. An ultrasound is not an x-ray and does not cause pain. This test takes about 20 minutes and will be done in your doctor's office or clinic.

An ultrasound is used to:

- Check the due date.
- Check the baby's growth and weight.
- See if there is more than one baby.
- Look for signs of birth defects. If it shows that there might be a birth defect, other tests will be done.
- Look for causes of bleeding or other problems.
- Check the baby's position late in pregnancy.

Although the baby's genital area may be seen, ultrasounds are not done to find the baby's sex. You will be asked if you want to know the sex of the baby if an ultrasound is done. Ultrasound does not always show the sex of a baby.

اختبار الموجات فوق الصوتية أثناء الحمل

يستخدم اختبار الموجات فوق الصوتية الموجات الصوتية لرؤية الجنين والرحم والمشيمة. سوف يكون في مقدورك سماع صوت ضربات قلب طفلك ورؤية صورته على الشاشة. لا يعتبر جهاز الموجات فوق الصوتية جهاز لأشعة اكس، كما إنه لا يسبب أي ألم. يستغرق هذا الاختبار 20 دقيقة ويتم إجراؤه في مكتب أو عيادة طبيبك.

يستخدم اختبار الموجات فوق الصوتية في الآتي:

- تحري تاريخ الوضع.
- التحقق من نمو الطفل ووزنه.
- التحقق من عدد الأجنة.
- تحري أي دلائل على وجود تشوهات خلقية. إذا أظهر الاختبار احتمال وجود تشوهات خلقية، سوف يتم إجراء اختبارات أخرى.
- البحث عن سبب النزيف أو أي مشاكل صحية أخرى تتعرض لها الحامل.
- فحص وضع الطفل في نهاية فترة الحمل.

على الرغم من إنه قد يمكن رؤية المنطقة التناسلية للجنين، إلا أنه لا يجرى اختبار الموجات فوق الصوتية بغرض معرفة نوع الجنين. فسوف يتم سؤالك إذا كنت ترغبين في معرفة نوع الجنين عند إجراء الاختبار. هذا ولا تظهر اختبارات الموجات فوق الصوتية دائماً نوع الجنين.

During the Test

- You will lie on a table with your stomach uncovered.
- Warm gel is put on your skin. A wand is moved across the gel to take pictures.
- You will be able to see the pictures on the screen.
- The staff will talk to you about the pictures.

Talk to the staff if you have any questions or concerns.

أثناء الاختبار

- سوف تتمددين على طاولة مع الكشف عن منطقة المعدة.
- يوضع مادة جيلاتينية دافئة على جلدك، ثم يتم تمرير المكشاف علي هذه المادة الجيلاتينية لالتقاط الصور.
- سوف تتمكنين من رؤية الصور على الشاشة.
- سوف يتناقش معك فريق العمل حول تلك الصور.

تحدثي إلى فريق العاملين إذا كان لديك أية تساؤلات أو استفسارات.

4/2006. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at www.healthinfotranslations.com.