

# 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 baby's 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.

## **To Prepare**

- You may be asked to drink 1 to 2 glasses of water before the test so your bladder is full. If so, do not urinate until after the test.

# 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. الموجات فوق الصوتية لا تعتبر أشعة سينية، كما أنه لا يسبب أي ألم. يستغرق هذا الاختبار نحو 20 دقيقة ويتم إجراؤه في مكتب أو عيادة طبيبك.

يستخدم اختبار الموجات فوق الصوتية في الآتي:

- تحري تاريخ الولادة.
  - 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 أسباب النزيف أو أي مشاكل صحية أخرى.
  - فحص وضع الطفل في نهاية فترة الحمل.
- على الرغم من أنه قد يمكن رؤية المنطقة التناسلية للجنين، إلا أنه لا يتم إجراء 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.

## للاستعداد

- قد يُطلب منك تناول من كوب إلى كوبين من الماء قبل إجراء الاختبار بحيث تكون مثانتك ممتلئة. وإذا كان الأمر كذلك، فلا تتبولي إلا بعد الاختبار.

## **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.**

### 2005 – 2/2011 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org) for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

## أثناء الاختبار

- سوف تتمدد على طاولة مع الكشف عن منطقة المعدة.
- توضع مادة جيلاتينية دافئة على جلدك، ثم يتم تمرير المكشاف على هذه المادة الجيلاتينية لالتقاط الصور.
- سوف تتمكن من رؤية الصور على الشاشة.
- سوف يتناقش معك فريق العمل بشأن تلك الصور.

تحدثني إلى فريق العاملين إذا كانت لديك أي تساؤلات أو مخاوف.

### 2005 – 2/2011 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org) for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.