

3D Uterus Ultrasound Exam (Internal/Vaginal)

Instructions:

- Empty bladder**
- Arrive at the Ottawa Fertility Centre 10 minutes prior to appointment time
- Present health card upon arrival
- Do not wear scented products in our clinic
- Make childcare arrangements when attending this appointment (children are not permitted in the clinical areas for safety reasons)
- No Show Fee:** 'No Show' fee will be applied, unless the appointment is cancelled two business days prior to the test.

Purpose of the Test

This test can determine the shape of your uterus. The sonographer will measure the uterus and take a series of images that can be rendered into a 3D image.

Explanation

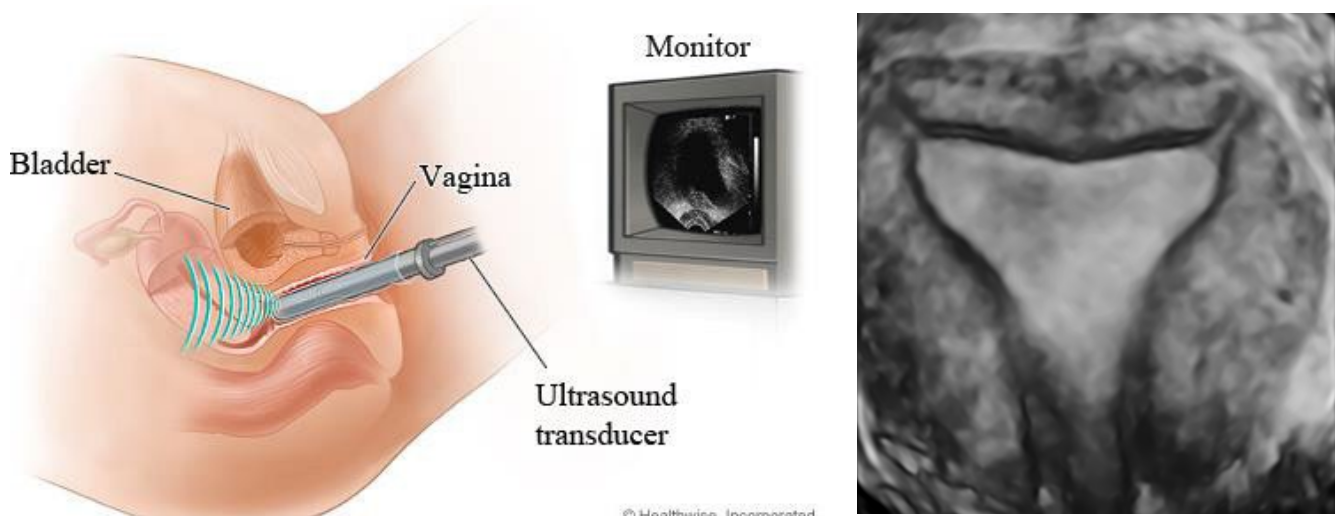
Your physician has asked that you undergo a procedure known as a 3D Uterus Ultrasound. This ultrasound will be used for comparison with any past and future ultrasounds. It will tell your doctor about the shape of the inside lining (endometrium) and the outside of the uterus.

The test is conducted by a sonographer, they are not the one to interpret the ultrasound and as such will not give you information about the results. A doctor will read the images and interpret the results of the test. Your doctor will discuss the results at your follow-up appointment.

You will be asked to empty your bladder just before the test. This is only an internal scan. The sonographer will gently place a small vaginal ultrasound transducer in your vagina and then look at your uterus with the vaginal transducer. The sonographer may ask you to hold your breath or stay very still during the exam.

The sonographer uses the 3D transducer to take a series of images which can be stacked into a 3D volume, which is then manipulated to create a 3D rendering of the uterus. This makes it possible to assess the shape of the inside and the outside of the uterus.

After the test is performed, the results will be sent to your physician. They will be able to describe the results of the test at your next visit.



Échographie de l'utérus en 3D (interne/vaginale)

Instructions :

- Votre vessie doit être vide.**
- Présentez-vous au Centre de fertilité d'Ottawa 10 minutes avant l'heure du rendez-vous.
- Présentez votre carte d'assurance maladie à l'arrivée.
- Ne portez aucun produit parfumé dans notre clinique.
- Veuillez prendre des dispositions pour faire garder vos enfants lors de ce rendez-vous (les enfants ne sont pas autorisés dans les zones cliniques pour des raisons de sécurité).
- Frais de non-présentation au rendez-vous :** des frais vous seront facturés si vous ne vous présentez pas à ce rendez-vous, sauf si vous l'avez annulé au moins deux jours ouvrables au préalable.

Objectif de l'examen

Cet examen permet d'évaluer la forme de votre utérus. L'échographiste mesure l'utérus et prend une série d'images qui seront converties en une image 3D.

Détails de l'examen

Votre médecin vous a demandé de subir un examen qu'on appelle « échographie de l'utérus en 3D ». Cette échographie servira de comparaison avec les échographies passées et futures. Elle renseigne votre médecin sur la forme des parois interne (endomètre) et externe de l'utérus.

L'examen est réalisé par une échographiste, qui n'est pas chargée de l'interpréter et ne vous donnera donc pas les résultats. Un médecin examinera les images et interprétera les résultats. Votre médecin discutera des résultats lors de votre rendez-vous de suivi.

Il vous sera demandé de vider votre vessie juste avant l'examen. Il s'agit uniquement d'un examen interne. L'échographiste examinera votre utérus grâce à un petit transducteur ultrasonique qu'elle introduira doucement dans votre vagin. Il est possible qu'elle vous demande de retenir votre respiration ou de rester immobile pendant l'examen.

L'échographiste utilise un transducteur 3D pour prendre une série d'images pouvant être assemblées pour former un volume 3D, lequel est ensuite manipulé pour créer un rendu de l'utérus en 3D. On peut ainsi évaluer la forme de l'intérieur et de l'extérieur de l'utérus.

Les résultats de cet examen seront envoyés à votre médecin qui en discutera avec vous lors de votre rendez-vous de suivi.

