

CONTACT

SERVICE DE RADIOLOGIE

Route 725

Secrétariat : 010 437 247

secretariat.radiologie@cspo.be



CLINIQUE SAINT-PIERRE

Avenue Reine Fabiola, 9

1340 OTTIGNIES

010 437 211

www.cspo.be

Membre du réseau
Lid van het netwerk

Huni



L'ÉCHOGRAPHIE

RADI-COMM-0026/09.22

QU'EST-CE QU'UNE ÉCHOGRAPHIE ?

L'échographie est une méthode d'exploration qui repose sur l'utilisation d'ultrasons.

Son principe consiste à appliquer une sonde contre la peau en regard de l'organe à observer.

Cette sonde émet des ultrasons qui traversent les tissus puis lui sont renvoyés sous forme d'écho.

Ce signal, une fois recueilli, va être analysé par un système informatique qui retransmet une image sur un écran.

FAUT-IL UNE PRÉPARATION ?

Le plus souvent, aucune préparation n'est nécessaire.

SAUF

1. **Etre à jeun** → sans boire ni manger 6h avant l'examen.

Pour : Les échographies abdominales (abdomen total, foie, vésicule biliaire, pancréas, rate).

Les doppler des vaisseaux abdominaux (l'aorte, les artères rénales...).

2. **Avoir la vessie pleine** → boire 1/2 l d'eau avant l'examen et se retenir d'uriner jusqu'à la fin de celui-ci.

Pour : les échographies du petit bassin - endocavitaire- appareil urinaire complet.

COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN ?

C'est un radiologue qui pratique l'examen.

On vous demandera de vous dévêtir (en fonction de l'examen, on vous précisera les vêtements à enlever).

En général vous êtes allongé(e) sur la table d'examen.

Un gel tiède sera appliqué sur la peau pour améliorer le contact avec la sonde.

Celle-ci sera déplacée sur la peau en regard de l'organe à visualiser.

On vous demandera parfois de vous tourner sur le coté ou d'arrêter de respirer.

DURÉE DE L'EXAMEN

Variable, de 10 à 30 minutes en fonction de l'examen.

EST-CE DOULOUREUX ?

L'examen est en général indolore. Il peut être gênant dans certains cas.