

INFORMATIONS

Cher patient,

Bienvenue au Service de radiologie du Centre hospitalier de Brioude.

Votre enfant va bientôt bénéficier d'une échographie.

Cette brochure vous donne de plus amples informations sur cette intervention et sur sa préparation à cet examen.

Si vous avez encore des questions, n'hésitez pas à les poser au médecin ou au manipulateur en électroradiologie.



Brochure à l'intention
des patients et de leur famille.

SERVICE D'IMAGERIE MEDICALE

Dr Monaem TURKI, Chef de Service

Dr Hajer BEN KHELIFA

Contact : 04.71.50.98.08

De 8H à 17H30

Adresse mail : radiologie@ch-brioude.fr

**Prise de rendez-vous
possible par internet :**

www.ch-brioude.fr

Puis "Prendre un rendez-vous"

Service Imagerie
Centre Hospitalier de Brioude
2 rue Michel de l'Hospital
BP 140

43100 BRIOUDE

04.71.50.99.99

www.ch-brioude.fr



SERVICE IMAGERIE

ECHOGRAPHIE

Votre enfant
va passer une échographie



© SH - Association SPARADRAP

Qu'est-ce qu'une échographie ?

L'échographie est un examen d'imagerie médicale réalisé grâce à des ultrasons.

On utilise une sonde positionnée sur la partie du corps à examiner, reliée à un écran. L'échographie permet de voir la structure, le mouvement et le fonctionnement des organes et des vaisseaux sanguins. On peut étudier, par exemple, l'intestin, les reins, la vessie, etc.

Cet examen n'est pas dangereux et ne présente aucune contre-indication.

Comment se déroule une échographie ?

Avant l'examen :

Le médecin radiologue vous accueille, vous et votre enfant, dans la salle d'examen et lui explique ce qu'il va faire et pourquoi.

Selon la zone à examiner, votre enfant enlève certains de ses vêtements. Il s'allonge ensuite sur un lit, près de l'appareil et de l'écran où vont s'afficher les images.

Cas particuliers :

Certaines échographies nécessitent une préparation. Cela vous est précisé au moment de la prise de rendez-vous. Voici quelques exemples :

- **Echographie abdominale** : votre enfant doit être à jeun (c'est-à-dire ne pas avoir bu ni mangé) entre 3 et 6 heures avant l'examen, pour mieux visualiser les différents organes.
- **Echographie pelvienne et vésicale (de la vessie)** : votre enfant doit boire à l'avance une certaine quantité d'eau pour que sa vessie soit pleine pendant l'examen.

Pendant l'examen :

Le médecin applique un gel sur la peau (ce qui permet une bonne transmission des ultrasons). Il déplace ensuite la sonde sur la zone à examiner pour voir l'organe ou la région sous différents angles. L'image s'affiche instantanément sur l'écran. Le médecin radiologue peut commenter les images en direct et vous donner oralement les premiers résultats.

Combien de temps dure l'examen ?

Une échographie dure en moyenne environ 15 minutes mais cela peut varier selon la partie du corps à examiner.

Est-ce que vous pouvez assister à l'examen ?

La présence des ou d'un parent est évidemment possible auprès de votre enfant.

Que se passe-t-il après l'examen ?

On vous donnera du papier pour enlever le gel de votre peau.

L'examen sera analysé par le radiologue, et un compte rendu sera rédigé et vous sera remis, ainsi qu'un livret avec des codes informatiques pour la lecture de vos images.

[Le retour à la maison](#)

Aucune précaution particulière à suivre lors du retour chez vous après une échographie.

Votre enfant peut boire et manger normalement.