

Rendez-vous prévu le à

Hôpital : Service :

Tél. du service : Personne contact :

Le doppler carotidien permet d'examiner les vaisseaux du cou (artères carotides), de voir comment le sang y circule ainsi que leur état (rétrécissement par ex.). Les artères carotides assurent l'irrigation sanguine du cerveau.

La technique utilise des ondes sonores de hautes fréquences (ultrasons) pour créer des images de vos artères. Elle n'utilise pas de rayons x.



Comment cela se passe-t-il ?

La préparation de l'examen

Aucune préparation n'est nécessaire.

Le déroulement de l'examen

L'examen dure entre 10 et 30 minutes. L'examen est totalement indolore. Le médecin applique un gel sur votre cou. Le gel permet de supprimer l'air entre la peau et la sonde. Il facilite la transmission des ultrasons. La sonde est un appareil ressemblant à un stylo. Il émet et détecte les ondes sonores. Le médecin déplace la sonde sur votre cou. Les images apparaissent sur un écran vidéo.



La sonde émet un bruit ressemblant au rythme cardiaque car il mesure le débit sanguin dans l'artère.

Les 2 artères carotides sont examinées de part et d'autre du cou.

Après l'examen

Vous enlevez le gel avec un papier absorbant. Le spécialiste envoie les résultats, après analyse des images, à votre médecin traitant.

Quels sont les risques ?

Il n'y a pas de risque, pas d'effet secondaire.

Pensez-y avant l'examen ...



- Le jour de l'examen, emportez la demande de votre médecin, votre carte SIS, des vignettes de mutuelle, votre carte d'identité, vos radios et résultats d'examens précédents, des occupations pour les moments d'attente (ex. lecture ...)

A tout moment ...

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à les poser au personnel soignant et médical.



Une initiative du



Avec le soutien de



En collaboration avec

