



FICHE DE RENSEIGNEMENTS – SCANNERS

Le médecin vous a prescrit un scanner. Cet examen sera pratiqué avec votre consentement : vous avez la liberté de l'accepter ou de le refuser. Vous devez donc être informé du déroulement de l'examen et de ses suites éventuelles. Il est très important que le service de radiologie ait connaissance de votre état de santé ainsi que des traitements que vous suivez. En effet, certains traitements doivent être modifiés ou interrompus en vue du déroulement du scanner.

Le principe du scanner est de réaliser, grâce à des rayons X, des images en coupe des organes puis d'étudier leur forme, leur taille, et leur densité afin d'en repérer les anomalies éventuelles et permettre le cas échéant de débiter un traitement. Le scanner est un examen qui utilise des rayons X. En matière d'irradiation, aucun risque n'a pu être démontré chez les patients compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée. A titre d'exemple, un cliché simple correspond à l'exposition moyenne naturelle subie lors d'un voyage en avion de 4 heures. Toutefois, pour les femmes enceintes, des précautions doivent être prises systématiquement : c'est pourquoi il est important de signaler au radiologue ou au manipulateur si vous avez un risque d'être dans ce cas.

Le scanner permet de détecter des anomalies simples qui ne sont pas visibles sur les radiographies ou l'échographie. Il étudie bien les vaisseaux et le fonctionnement de certains organes après injection de produit de contraste dans le sang. L'injection de produit de contraste (qui n'est pas nécessaire pour tous les scanners selon la région à étudier) nécessite une ponction veineuse à l'aide d'une aiguille ou d'un cathéter souple. Les manipulateurs qui réaliseront l'examen ainsi que le médecin radiologue vous en expliqueront les différentes étapes. Le scanner dure entre 15 et 30 minutes selon la région à examiner. Pendant ce temps, vous serez allongé sur une table. Le scanner se présente sous la forme d'un anneau ouvert ; vous ne serez pas enfermé pendant l'examen.



Les principales complications liées au scanner sont dues à l'intolérance ou à l'allergie au produit de contraste. Celles-ci restent rares et peuvent se manifester sous diverses formes : bouffée de chaleur, nausée, urticaire, œdème, ou ralentissement cardiaque.

Cette fiche vous est communiquée pour essayer de répondre au mieux à vos interrogations et de compléter les informations que vous détenez déjà.

Nous restons à votre disposition pour répondre à vos questions et nous vous souhaitons le meilleur séjour possible dans notre établissement.

Ce document ne constitue pas une décharge de responsabilité de l'équipe médicale qui vous prend en charge, mais constitue une note explicative des risques et bénéfices de l'examen que vous devez subir prochainement.