



Scanner

Le scanner (*ou tomodensitomètre*) est un appareil de radiologie qui utilise des rayons X et qui permet d'explorer les différents organes du corps humain.

Les données obtenues sont traitées par informatique pour donner des images. Ce sont ces images qui sont analysées par le radiologue

PREVENIR SI FEMME ENCEINTE OU SUCCEPTIBLE DE L ETRE

L'examen durera dans la majorité des cas quelques minutes

Avant de commencer, le manipulateur vous donnera les informations nécessaires au bon déroulement de l'examen (rester immobile, gonfler les poumons, bloquer la respiration,...). Le lit d'examen se déplace à l'intérieur d'un anneau pendant l'émission de rayons X. Vous ne serez jamais enfermé.

Pendant l'examen, vous resterez seul dans la salle. L'équipe médicale se trouvant juste derrière une vitre plombée, vous verra en permanence et pourra communiquer avec vous

Dans certains cas, il peut être nécessaire d'injecter un produit de contraste iodé. Le médecin radiologue adapte le mode d'administration, le type et la quantité de produit selon votre cas.

L'injection de produit de contraste peut entraîner une sensation de chaleur dans le corps, un goût bizarre dans la bouche et une envie d'uriner. Plus rarement des nausées ou vomissements peuvent survenir

Comme lors de toute injection de produit médicamenteux dans le corps des réactions indésirables peuvent survenir (diffusion de produit de contraste à l'extérieur de la veine, petit hématome...).

Des réactions allergiques peuvent se produire allant du simple picotement dans les yeux jusqu'à des réactions plus graves mais heureusement exceptionnelles comme le choc anaphylactique

Les patients porteurs de maladie des reins doivent le signaler car certaines précautions doivent être prises (arrêt de certain traitement en cas de diabète, choix de produit de contraste adapté en cas d'insuffisance rénale sévère,...).

Il est nécessaire de boire beaucoup d'eau après l'examen (sauf indication contraire) afin d'éliminer le produit de contraste.