

## **AVEC ADMINISTRATION DE SUBSTANCE DE CONTRASTE**

**CT-SCAN CÉRÉBRAL**

**CT-SCAN DES SINUS**

**CT-SCAN COLONNE VERTÉBRALE**

**CT-SCAN THORACIQUE**

**CT-SCAN PULMONAIRE**

**CT-SCAN ABDOMINAL ET/OU PELVIEN**

**CT-SCAN MEMBRES SUPÉRIEURS ET INFÉRIEURS**

### **Description :**

La tomodensitométrie (TDM), aussi appelée CT-Scan, est un examen radiologique qui permet de visualiser presque toutes les parties du corps. Selon les renseignements cliniques, votre examen nécessite l'administration d'une substance de contraste pour permettre de visualiser les organes ou de mettre en évidence de possibles anomalies.

### **Avertissements et précautions avant l'examen :**

- **Allergie à l'iode** : Avisez votre médecin et le département d'imagerie médicale si vous êtes allergique à l'iode.
- **Grossesse** : Avisez votre médecin et le département d'imagerie médicale s'il y a une possibilité de grossesse.

### **Préparation :**

Être à jeun 2 heures avant l'examen.

### **Procédure :**

- Avant de débiter l'examen le technologue en imagerie médicale valide avec vous sous forme de questionnaire vos allergies et vos antécédents médicaux. Il prend ensuite un moment pour vous expliquer l'examen.
- Le technologue en imagerie médicale installe un petit cathéter dans une veine de votre avant-bras pour injecter une substance de contraste. Ce cathéter est retiré à la fin de l'examen.
- Pour l'examen, en général, vous êtes allongé sur le dos. Une fois installé correctement sur la table et dans l'appareil, le technologue en imagerie médicale effectue l'examen.
- L'injection de la substance de contraste peut provoquer une bouffée de chaleur, une fausse impression d'uriner et un goût de métal dans la bouche. Ces effets ne durent que quelques secondes et disparaissent aussitôt.

Durée de l'examen est d'environ 15 à 30 minutes.

### **Consignes après l'examen :**

Boire beaucoup d'eau avant et après l'examen permet à vos reins d'éliminer plus rapidement la substance de contraste injectée.

### **Résultats de l'examen :**

Aucun résultat ne vous est transmis après votre examen. Le radiologue évalue les images produites par le technologue et fait un rapport en décrivant les constatations visualisées sur les images. Le rapport sera par la suite envoyé à votre médecin qui vous donnera les résultats.