

## Service d'Imagerie Médicale

### Fiche d'Information coloscanner scanner

#### Qu'est ce que le coloscanner?

Le coloscanner est un examen d'Imagerie qui peut, dans certaines conditions, se substituer à la coloscopie réelle ou en être le complément.

Cet examen permet de visualiser virtuellement l'ensemble du colon préalablement rempli d'eau à partir de coupes scanographiques.

A l'heure actuelle, cet examen est réservé à certaines indications bien précises. Il est donc indispensable d'être adressé par votre médecin traitant ou par un médecin spécialiste.

#### La prise de rendez vous

Cet examen dure environ 1 heure au total, il est réalisé en ambulatoire. Il ne nécessite pas d'hospitalisation ni d'anesthésie. Il est nécessaire de respecter les consignes, de préparation et de régime qui vous sont fournies, avant la réalisation de cet examen.

#### Contre-indications à la réalisation d'un coloscanner

Il existe certaines contre indications à la réalisation de cet examen. Il est important de nous signaler à l'avance si vous :

- Prenez un traitement anti coagulant
- Présentez des troubles de la coagulation
- Etes allergique aux produits de contraste iodés

En cas de doute, merci d'avertir l'équipe du service d'imagerie médicale. Nous vous renseignerons sur la possibilité de réalisation de votre examen.

#### Documents nécessaires :

- La prescription de votre médecin traitant expliquant les symptômes motivant le geste.
- Vos **examens précédents** (radios, échographies, IRM, comptes rendus opératoires...)
- Un bilan sanguin (si nécessaire)
- Les **produits** prescrits par votre médecin ou le radiologue
- Carte d'Identité
- Carte vitale (actualisée)
- Carte mutuelle

## Le déroulement de l'examen

### **Avant l'examen :**

La préparation ressemble à celle qui est demandée en vue d'une coloscopie.

### **ATTENTION :**

Il est indispensable de respecter les consignes pour l'obtention d'un examen de qualité.

**- Régime sans résidu les 3 jours qui précèdent l'examen (feuille jointe)**

**- Préparation et aliments autorisés la veille de l'examen (feuille jointe)**

*Il est très important de suivre le régime sans résidu et la préparation qui vous ont été indiqués : en effet la qualité de l'examen en dépend.*

Lors de votre prise en charge par l'équipe, vous devrez vous dévêtir avant d'être allongé sur la table d'examen du scanner.

L'examen n'est, en général, pas douloureux et est bien toléré. En raison de sa durée, pensez à aller aux toilettes avant, afin d'être plus à l'aise.

### **Déroulement :**

Il faut prévoir 1 heure de présence dans le service d'Imagerie Médicale.

L'examen se déroule en deux phases :

1. Mise en place d'une sonde rectale et remplissage, du colon, à l'eau tiède.
2. Le remplissage du colon ayant été obtenu, on réalise alors le scanner abdominal avec l'injection par voie veineuse du produit de contraste iodé que vous avez apporté.

Restez calme et respirez normalement.

L'examen est indolore mais vous pouvez ressentir des désagréments liés à l'envie pressante d'évacuation de l'eau.

### **Après l'examen :**

Vous serez dirigé vers des toilettes dès le scanner terminé afin d'évacuer l'eau présente dans le colon puis, vous pourrez rentrer chez vous. Il est recommandé d'être accompagné pour votre retour à domicile.

Vous pourrez vous alimenter normalement après l'examen.

Vous pouvez contacter le service d'Imagerie Médicale pour toute question.

## Résultats

Les résultats seront adressés à votre médecin prescripteur et/ou à votre médecin traitant dès que le radiologue les aura interprétés.

