
COLOSCANNER A L EAU

○ De quoi s'agit-il ?

Le coloscanner est un examen diagnostique qui permet de visualiser l'ensemble du côlon sans avoir besoin d'introduire de tube (coloscope) à l'intérieur de l'intestin ; ce qui est le cas dans la coloscopie. Après distension à l'eau du colon, un scanner est réalisé.

Cet examen permet de dépister des anomalies de façon plus précise qu'un simple scanner. Il est particulièrement indiqué en cas de coloscopie incomplète ou de contre indication à l'anesthésie générale.

Il utilise les rayons X, il est donc contre indiqué chez la femme enceinte.

○ Que faut-il apporter pour l'examen ?

La lettre de votre médecin et vos ordonnances.

Votre carte vitale.

Vos anciens clichés radiologiques ou échographiques pratiqués.

Les produits prescrits.

Des changes (l'eau sera peut être incomplètement évacuée au décours de l'examen).

○ Faut-il se préparer ?

Cet examen nécessite une préparation du côlon comme pour une coloscopie. L'intestin doit être débarrassé au maximum de tout résidu fécal. Cette condition est indispensable pour un examen de qualité.

Un régime sans résidu doit être observé les 3 jours avant l'examen :

Aliments à éviter :

-Produits laitiers.

-Viandes et charcuterie : viandes et poisson en sauce, abats, charcuterie.

-Céréales, pain complet au son, biscuits, pâtisseries.

-Fruits et légumes (sauf pommes de terre fraîchement cuites à l'eau).

-Graisse d'oie, de porc, condiments (moutarde, poivre, cornichons...), confiture avec des morceaux de fruit.

-Jus de fruits, boissons gazeuses ou alcoolisées.

Aliments conseillés :

-Fromages à pâte cuite (gruyère, tomme).

-Jambon cuit, viandes rouges et blanches ou roties, volaille sans la peau, poissons, œufs durs ou à la coque.

-Pâtes, riz blanc, semoule, pain blanc frais.

-Huile, beurre cru, margarine, sel, sucre, gelées de fruit, miel, chocolat.

-Eau plate, tisanes, thé, café.

La veille de l'examen :

-Prendre le médicament laxatif selon les indications figurant sur l'ordonnance, 3 comprimés de DULCOLAX dans un grand verre d'eau.

-Prendre un dîner léger.

Le jour de l'examen :

-Faire faire un lavement évacuateur, par une infirmière à domicile, le matin de l'examen.

-Prendre un petit déjeuner léger.

-Apporter la boîte d'antispasmodiques.

○ Comment se déroule l'examen ?

Pendant l'examen, vous êtes installé(e) sur la table du scanner, en position allongée sur le côté. Une canule est mise en place dans le rectum afin de distendre le côlon par un lavement à l'eau.

Cela permet de distendre ses parois, de manière à obtenir des images de qualité.

Ensuite, après injection intra veineuse de produit de contraste (pour opacifier les vaisseaux et rehausser les parois de l'intestin) le scanner enregistre les images de votre colon. Il est important de rester immobile pendant que la table se déplace. L'acquisition des images se fera en position allongée sur le dos.

Après l'examen, l'eau située dans le colon sera évacuée par la canule mise en place dans le rectum.

L'examen dure en tout environ 30 minutes.

Cette exploration est à but uniquement diagnostique, aucun prélèvement ne peut être réalisé. Si une lésion est vue, le recours à la coloscopie conventionnelle sera nécessaire en vu d'une biopsie.

○ **Quels sont les éventuelles complications ou effets indésirables?**

- des rayons X : En matière d'irradiation, rien n'a pu être démontré dans ce domaine compte tenu des faibles doses utilisées et des précautions prises pour limiter au strict minimum la zone examinée.
- Du produit de contraste iodé : des réactions allergiques sont possibles (urticaire, œdème), elles sont peu fréquentes ; le personnel médical est formé pour traiter ces complications.
- Une perforation colique peut se produire (moins d'un cas sur 10 000 patients), elle est exceptionnelle. En général, cette complication est détectée par le médecin pendant l'examen.

Des effets gênants peuvent être ressentis : douleurs abdominales, elles seront passagères, une diarrhée.

○ **Après l'examen ?**

Nous vous ferons patienter ensuite en salle d'attente. Le radiologue analysera les images et vous donnera oralement un résultat provisoire, l'analyse de ces images est en effet longue et minutieuse ; le diagnostic précis ne pourra être donné instantanément.

Le compte-rendu et les images de cet examen seront envoyés au médecin prescripteur.

Il n'y a la plupart du temps aucun effet secondaire, cependant n'hésitez pas à signaler au radiologue ou à votre médecin traitant, si vous ressentez une gêne quelconque.

Après l'examen, vous pourrez reprendre vos activités habituelles.

Certaines précautions étant nécessaires, merci de répondre aux questions suivantes :

| | Oui | Non |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Avez-vous des problèmes rénaux, diabète, asthme.... ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Avez-vous un terrain allergique | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Si vous avez répondu OUI à l'une de ces questions, merci de nous contacter rapidement.

N'hésitez pas à poser toutes questions complémentaires au personnel paramédical et médical avant, pendant ou après l'examen.