

## Les questions que vous vous posez

### Combien de temps dure l'examen ?

La durée de l'examen dépendra du type de scanner demandé.

Un scanner sans injection : 10 minutes

Un scanner avec injection : 15 minutes

Une colonoscopie virtuelle ; 20 minutes.

### Est-ce douloureux ?

Si une injection est indispensable, vous ressentez la même douleur que pour une prise de sang.

Pour la colonoscopie virtuelle, le placement de la canule et la dilatation de l'intestin peuvent provoquer des petites douleurs coliques.

### Quand peut-on avoir les résultats ?

Le radiologue fait une interprétation des images puis envoie un compte-rendu écrit à votre médecin. Seul votre médecin traitant pourra vous donner le résultat complet lorsqu'il aura collecté l'ensemble des examens demandés.

### Existe-t-il des contre-indications ?

Non, mais il faut arrêter certains médicaments au préalable : Glucophage, Metformine, Metformax, Glucovance qui sont des médicaments pour le traitement du diabète.

Ils doivent être stoppés **le jour de l'examen et 48h après.**

Si vous êtes allergique, signalez-le quand vous prenez rendez-vous. Vous devrez prendre une préparation qui débutera 3 jours avant l'examen et se poursuivra jusqu'au jour de l'examen.

## Qu'est-ce qu'un produit de contraste ?

Il en existe plusieurs sortes.

Le produit à boire avant l'examen est de la baryte. Il permet de mieux visualiser le tube digestif sans être gêné par les aliments ou les déchets.

Pourquoi faut-il attendre 1h après avoir bu cette baryte pour passer l'examen ? Parce qu'il faut laisser le temps au produit d'atteindre votre intestin.

Pourquoi ne pas vous donner la baryte lors de la prise de rendez-vous ?

Tout va dépendre de la marche à suivre que le radiologue voudra faire prendre à votre examen en fonction de la demande d'examen de votre médecin traitant.

Les produits injectés sont des médicaments (ils peuvent entraîner des réactions au même titre que des antibiotiques). C'est pour cela qu'il vous est toujours demandé si vous êtes allergique lors de la prise de rendez-vous. Si c'est le cas et si l'examen ne peut être remplacé par un autre, on pourra vous prescrire des médicaments avant de réaliser l'examen.

L'iode contenu dans le produit de contraste met en évidence certaines parties du corps. C'est une sorte de colorant radiologique.

**Attention n'oubliez pas de signaler si vous êtes enceinte ou si vous avez un retard de règles.**

Pour tout **renseignement** complémentaire, vous pouvez téléphoner au service d'imagerie médicale au **04/248 77 08** entre 8h30 et 17h.

Le médecin ou la technicienne se fera un plaisir de vous répondre.



VOUS DEVEZ RÉALISER  
UN SCANNER

## Le principe

La **tomodensitométrie** (TDM) ou scanner est un tube à rayon X qui tourne autour du patient. Le film est remplacé par des capteurs numériques et l'image est reconstruite par ordinateur.



Coupe passant par le foie, la vésicule biliaire, le pancréas, le rein gauche et la rate.



Reconstruction 3D de l'aorte et des reins.

## Que faut-il apporter ?

- \* La lettre de votre médecin
- \* Vos radios précédentes

## Faut-il une préparation ?

Vous pouvez prendre un repas léger avant l'examen.

Les médicaments pour le diabète doivent être stoppés le jour de l'examen et pendant 48h après.

Pour les colonoscopies virtuelles (nouvelle technologie d'imagerie permettant l'étude de l'intestin sans devoir endormir le patient), il faut une préparation que vous recevrez lors de la prise de rendez-vous.

Il s'agit d'un régime alimentaire quelques jours avant l'examen ainsi qu'une préparation laxative et d'un flacon de produit de contraste à prendre le jour de l'examen.

## Comment se déroule l'examen ?

Le jour de l'examen, vous vous présentez dans la salle d'attente de radiologie avec tous les documents nécessaires que vous déposez sur la tablette avant de vous installer.

**La salle d'attente regroupe toute l'imagerie médicale, c'est pourquoi certaines personnes qui arrivent après vous passent avant car elles ne doivent pas subir le même examen que vous. L'équipe de radiologie s'occupera de vous dans les plus brefs délais en fonction de votre heure de rendez-vous et d'éventuelles urgences.**

En fonction de l'examen, il vous sera demandé d'enlever quelques vêtements ainsi que vos bijoux.

Vous vous installerez sur la table de radiologie, on vous aidera si nécessaire.

Le personnel vous posera les questions habituelles et vous expliquera en quelques mots la suite des événements.

Si une injection de produit de contraste est nécessaire, l'infirmière vous placera un cathéter qui sera relié à une pompe. Dès l'injection du produit, vous ressentirez une sensation de chaleur dans votre corps ainsi qu'un mauvais goût dans la bouche. Ces sensations ne durent qu'un court instant.

### Recommandations

**Vous devez absolument éviter de bouger ou de respirer quand on vous le demande. Sinon, l'image sera floue comme dans le cas d'une photo ordinaire. Il faudrait alors refaire le cliché.**

Si vous devez subir une **colonoscopie virtuelle**, la préparation est différente. Elle nécessite le placement d'une canule dans l'anus afin d'injecter du CO<sup>2</sup> pour dilater l'intestin. Il est possible de ressentir des petites douleurs coliques mais qui ne dureront pas. Il ne sera pas nécessaire de placer un cathéter pour cet examen.

Une fois l'intestin dilaté, on vous place sur le dos puis sur le ventre pour les clichés.

Certains scanners ne nécessitent pas de préparation, ni d'injection. Tout dépend de la demande du médecin. Le radiologue donnera la marche à suivre de cet examen en fonction de la demande de votre médecin traitant et ce, afin d'obtenir le maximum d'informations.

Quand l'examen est terminé, le radiologue dicte un compte-rendu au secrétariat médical qui l'envoie au médecin prescripteur de votre examen.

Ensuite, vous retournez voir votre médecin qui vous donnera la conduite à tenir en fonction des résultats.

