

EFFETS SECONDAIRES

En raison du gaz carbonique insufflé, il est possible que vous ressentiez une pression abdominale ou des ballonnements à la suite de l'examen. Soyez assuré que le gaz carbonique se résorbera naturellement par votre organisme dans un court délai.

Vous présentez des symptômes inhabituels à la suite de l'examen de colonoscopie virtuelle?

- **Communiquez avec le Service Info-Santé en composant le 811.** Ce service est offert gratuitement 24 heures par jour, 365 jours par année.
- **Consultez un médecin à l'urgence.**

RÉFÉRENCE OFFRANT DES RENSEIGNEMENTS COMPLÉMENTAIRES

www.passeportsante.net

EN CAS DE REFUS

Veillez noter que vous pouvez choisir de refuser l'examen. Dans un tel cas, il est recommandé d'en discuter avec votre médecin traitant.

Centre intégré
de santé
et de services sociaux
de Laval

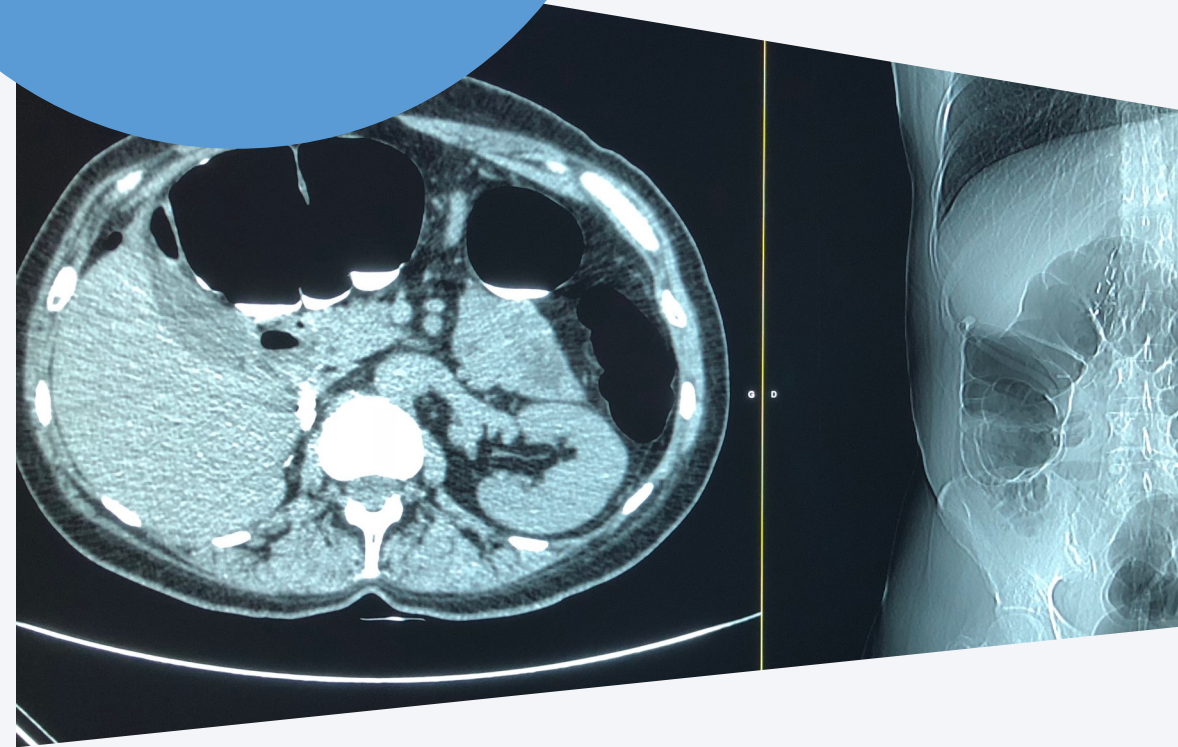
Québec



Service d'imagerie médicale
Avril 2022

COLONOSCOPIE VIRTUELLE

Centre intégré de santé et
de services sociaux de Laval



Québec



BUT DE L'EXAMEN ET AVANTAGES

La colonoscopie virtuelle a pour but de dépister le cancer du côlon ou toute autre pathologie intestinale. Cet examen se fait en radiologie par tomodensitométrie aussi connue sous les sigles TDM ou CT scan. Le traitement informatique des données permet de produire des images tridimensionnelles du côlon, similaires à celles générées par une colonoscopie conventionnelle endoscopique.

Cet examen de haute technologie est sécuritaire, peu invasif et ne nécessite aucune sédation. De plus, il présente un risque minime de perforation. Il est également mieux toléré que la colonoscopie conventionnelle. Vous n'aurez pas besoin d'être accompagné lors de la procédure et pourrez rapidement reprendre vos activités par la suite.

PRÉPARATION À L'EXAMEN

À votre première visite en radiologie, le technologue en imagerie médicale remplira un questionnaire sur votre état de santé. Si les réponses de ce questionnaire dévoilent des contre-indications, le radiologiste sera consulté et des consignes appropriées vous seront transmises.

Lors de cette visite, le technologue en profitera également pour vous remettre :

- un feuillet explicatif de la diète liquide préparatoire que vous devrez adopter pour préparer votre intestin à cet examen;
- trois bouteilles de liquide à boire selon l'horaire indiqué dans le feuillet.

À la suite de cette visite, vous devrez vous rendre à votre pharmacie pour vous procurer :

- deux sachets de **PICO-SALAX**;
- deux suppositoires de **BISACODYL**.

LA JOURNÉE DE VOTRE RENDEZ-VOUS

- Apportez un sac réutilisable pour ranger vos effets personnels, incluant vos vêtements.
- Pour l'examen, vous serez habillé d'une jaquette d'hôpital et ne porterez pas de sous-vêtement.
- Avant de commencer l'examen, le technologue fera la révision du questionnaire que vous avez rempli lors de la première visite.

DÉROULEMENT DE L'EXAMEN

La durée de la procédure technique sera d'environ 15 minutes.

Pour éviter les spasmes intestinaux, et afin d'avoir des images de qualité, le technologue en imagerie médicale injectera d'abord, par voie intraveineuse, un médicament nommé **BUSCOPAN**.

Au début de l'examen, vous serez couché sur le côté gauche. Une petite sonde souple, en plastique jetable, sera insérée dans votre rectum pour que le technologue puisse insuffler du gaz carbonique (CO₂) dans votre côlon. Ceci permettra de le distendre afin que le technologue puisse bien voir les parois. Il sera normal de ressentir un inconfort dû à cette distension de votre abdomen. Vous devrez ensuite vous retourner de chaque côté pour laisser le gaz carbonique tapisser chaque segment colique.

Pour la première séquence d'images, vous serez couché sur le dos. Pour la deuxième séquence, vous serez couché sur le ventre. Entre chaque séquence, il pourra y avoir un délai de quelques minutes pour permettre l'analyse de ces images. Au besoin, des séquences d'images complémentaires pourront être exécutées.

Une fois l'examen complété, la sonde sera retirée et vous serez dirigé vers les toilettes. À la suite de l'examen, vous pourrez quitter l'hôpital rapidement, puisqu'aucune période d'observation n'est requise.

CONSIGNES POST-EXAMEN

Vous pourrez reprendre vos activités et une diète normale dès la fin de l'examen. Il est toutefois recommandé de boire plus de liquide au cours des deux ou trois jours suivant la procédure. Cela vous aidera à retrouver votre transit intestinal habituel.

