

# TEST IMMUNOCHIMIQUE DE RECHERCHE DE SANG OCCULTE DANS LES SELLES (FIT test)

PAR COURRIER ÉLECTRONIQUE

**Mise à jour : 5 novembre 2014**

**DESTINATAIRES : AUX RESPONSABLES DES CENTRES DE PRÉLÈVEMENT ET  
AUX RESPONSABLES DES LABORATOIRES DE LA RÉGION 05**

**Objet : Quelques rappels et mises à jour -- Test immunochimique de recherche de sang occulte dans les selles (RSOSi)**


Bonjour,

Pour la plupart d'entre vous, l'emploi du nouveau test immunochimique de recherche de sang occulte dans les selles (RSOSi) est intégré dans votre pratique depuis le 15 avril dernier. À la suite de vos commentaires et suggestions, nous avons fait des modifications dans nos outils de travail, particulièrement le feuillet à l'intention des patients. Nous vous en remercions.

**Pour respecter les normes de qualité et de conformité des échantillons** édictées par la Direction québécoise du cancer et le MSSS, nous désirons vous rappeler certains éléments importants qui faciliteront votre travail. Le tout dans le plus grand intérêt des patients.

SUJET	INFORMATION	DÉCISION   ACTION
Feuillet aux patients « Test immunochimique de recherche de sang occulte dans les selles (RSOSi) »	<b>En date du 5 novembre 2014</b> Ajout d'une information à l'étape 4.	L'ajout se lit comme suit : « Les selles ne doivent pas être mélangées à l'urine ni à un autre liquide avant le prélèvement.

SUJET	INFORMATION	DÉCISION   ACTION
<p><b>Changement de technologie – Test de recherche immunochimique de sang occulte dans les selles (RSOSi ou Fit test)</b></p>	<p>Le 25 mars 2013 : le MSSS annonce que le test Gaïac est remplacé par une nouvelle technologie plus sensible : le test immunochimique de recherche de sang occulte dans les selles (RSOSi).</p> <p>Depuis, le MSSS et le CHUS ont déployé provincialement le nouveau test RSOSi pour le dépistage opportuniste de sang occulte dans les selles (prescrit par les médecins traitants).</p>	<p>Le test RSOSi a été déployé dans les régions 01, 02, 03, 04, 05, 06 et 12 depuis le 15 avril 2013.</p> <p><b>Dans la semaine du 3 juin 2013, le déploiement de ce test se fera dans les régions 07, 08, 09, 10, 11, 13, 14, 15, 16, 17 et 18.</b> À partir de cette date, ces régions achemineront leurs prélèvements de RSOSi vers le CHUS pour analyse.</p>
<p><b>RÉGION DE L'ESTRIE (05) -- Fin d'analyse du test Gaïac (RSOSg) en Estrie</b></p>	<p>Depuis le 15 avril 2013, le test RSOSi remplace le test Gaïac (RSOSg) <b>en Estrie</b>. Vous avez commandé le matériel requis. <b>L'ancien test Gaïac (RSOSg) ne devrait plus être utilisé.</b></p>	<p><b>À compter du 31 mai 2013</b>, le laboratoire du CHUS a cessé l'analyse des tests Gaïac (RSOSg) provenant des laboratoires et centres de prélèvement <b>de l'Estrie (05)</b>. Seul le test RSOSi vous est maintenant proposé.</p> <p>Un avis sera transmis aux laboratoires ou établissements utilisant encore le test RSOSg les informant de refaire le test et d'utiliser le RSOSi.</p>
<p><b>Seuil de positivité</b></p>	<p>Selon l'INESSS, le meilleur seuil de positivité de la recherche de sang occulte dans les selles (RSOSi) sur un échantillon fécal unique est de <b>175 ng/ml</b>.</p> <p>L'unité de mesure du seuil de positivité s'exprime en nanogrammes d'hémoglobine par millilitre de tampon (ng/ml).</p>	<p>Le MSSS a demandé au CHUS d'utiliser ce seuil de <b>175 ng/ml</b>.</p> <p>Pour plus de détails, cliquez sur ce <a href="#">lien INESSS</a></p>
<p><b>Feuillet à remettre aux patients – Procédures à suivre pour prélever un échantillon de selle</b></p>	<p>La version la plus récente du feuillet décrivant la procédure à suivre par le patient se trouve sur le site WEB du CHUS.</p>	<p>En raison <b>des mises à jour effectuées, il est essentiel de partir de cette version</b> pour faire vos photocopies. Cliquez sur <a href="http://chus.qc.ca/colorectal-patients">chus.qc.ca/colorectal-patients</a></p> <p>Les centres de prélèvement doivent expliquer la procédure à leurs patients et leur remettre ce feuillet.</p>
<p><b>Préparation et</b></p>	<p>Avec le test RSOSi, <b>un seul</b></p>	<p>Informez vos patients et les médecins prescripteurs de</p>

SUJET	INFORMATION	DÉCISION   ACTION
<b>nombre d'échantillons de selle requis</b>	<b>petit échantillon de selle est nécessaire</b> , contrairement au test Gaïac (RSOSg) qui en exigeait 3.  Aucune diète préalable.	vos région de ces changements importants pour la clientèle.
<b>Date de péremption et numéro de lot des tubes de l'échantillon</b>	Les tubes utilisés pour effectuer le test RSOSi sont numérotés par lot et ont une date de péremption.	Pour le contrôle de qualité et la conformité des échantillons, tenez compte de ces deux informations pour vous assurer que le produit remis au patient soit conforme et non périmé.
<b>Envoi des échantillons au CHUS</b>	Chaque laboratoire fait parvenir au CHUS ses échantillons par colis.	N'oubliez pas d'inscrire sur chaque boîte « <b>RSOSI</b> » ainsi que <b>le nom d'une personne-ressource avec son numéro de téléphone</b> .
<b>Rapport d'analyse émis par le CHUS</b>	Les laboratoires du CHUS émettent un rapport d'analyse individuel pour chaque test reçu.	À titre d'information, le modèle de ce rapport se trouve <b>en annexe</b> .  
<b>Des outils de travail utiles</b>	Des procédures et des outils de travail ont été produits par les laboratoires du CHUS. Ces outils sont disponibles, pour la plupart, sur le site WEB du CHUS.	Un spécimen des outils mis à votre disponibilité se trouve sur notre site Internet. Cliquez sur <a href="http://chus.qc.ca/professionnels">chus.qc.ca/professionnels</a>  Vous trouverez un spécimen de ces outils en annexe.
<b>Guide de pratique pour le dépistage du cancer colorectal</b>	La Direction québécoise du cancer (DQC) élabore actuellement un guide de pratique et des outils d'aide à la décision en vue de l'implantation future du Programme provincial de dépistage du cancer colorectal.	Vous référez à la DQC pour de plus amples informations à ce sujet.

Équipe du laboratoire de biochimie – RSOSi  
CHUS – Hôpital Fleurimont  
Tél. : 819 346-1110, poste 18210

Pièces jointes : Spécimen du feuillet aux patients  
Informations et procédures à suivre par les centres de prélèvement et laboratoires  
Liste du matériel à commander  
Modèle du rapport d'analyse