



INFORMATIONS MÉDICALES AVANT RÉALISATION D'UNE VIDÉOCAPSULE ENDOSCOPIQUE DE L'INTESTIN GRÊLE

Madame, Monsieur,

La vidéocapsule endoscopique de l'intestin grêle permet une exploration visuelle de l'intestin grêle. Elle est utile à votre médecin pour déterminer l'origine de vos symptômes. Afin que vous soyez clairement informé(e) du déroulement de cet acte médical, nous vous demandons de lire attentivement ce document d'information. Le médecin est à votre disposition pour vous exposer, en complément, toute autre précision que vous souhaiteriez.

POURQUOI CHOISIR LA VIDÉOCAPSULE ENDOSCOPIQUE DE L'INTESTIN GRÊLE ?

L'examen par vidéocapsule endoscopique de l'intestin grêle consiste essentiellement à avaler une capsule à usage unique, de la taille d'une grosse gélule, qui prendra des photographies de la paroi de l'intestin grêle, sans recours à une anesthésie générale. C'est un examen endoscopique de référence pour le diagnostic des maladies de l'intestin grêle. La vidéocapsule endoscopique de l'intestin grêle est habituellement prescrite lorsque les examens endoscopiques de l'estomac (ou endoscopie œso-gastro-duodénale) et du côlon (coloscopie) n'ont pas permis de rapporter l'origine de vos symptômes à l'estomac ou au côlon. Une affection de l'intestin grêle peut alors être suspectée, notamment dans un contexte d'hémorragie, d'anémie, ou d'inflammation du tube digestif. La vidéocapsule endoscopique peut aussi compléter un bilan radiologique par IRM ou par scanner de l'intestin grêle. Lorsqu'il est nécessaire de la pratiquer, la non-réalisation de la vidéocapsule endoscopique de l'intestin grêle peut avoir des conséquences préjudiciables sur votre santé en différant ou en méconnaissant un diagnostic potentiellement grave (lésion vasculaire, inflammatoire ou tumorale, de l'intestin grêle). Si un diagnostic est suggéré par la vidéocapsule, un bilan radiologique de l'intestin grêle (IRM ou scanner) complémentaire ou une endoscopie sous anesthésie générale à but de prélèvement ou de traitement pourront vous être proposés secondairement.

COMMENT SE PRÉPARER POUR LA VIDÉOCAPSULE ENDOSCOPIQUE DE L'INTESTIN GRÊLE ?

L'intestin grêle doit être préparé pour que ses parois puissent être bien visibles lors de l'examen par vidéocapsule endoscopique. La préparation de votre intestin grêle fera l'objet d'une ordonnance. Il vous sera demandé l'interruption de tout traitement par fer oral les 7 à 10 jours précédant l'examen, et éventuellement un régime dans les jours précédant l'examen. Un jeûne complet à partir de la veille au soir de l'examen et jusqu'à l'ingestion de la capsule sera nécessaire. Une purge par voie orale et parfois des médicaments évitant la formation de bulles dans l'intestin pourront vous être prescrits, selon l'avis du médecin. Dans certaines situations rares, votre médecin pourra vous prescrire un médicament facilitant le passage de la capsule de l'estomac vers l'intestin grêle. Malgré des consignes bien suivies, la préparation peut dans certains cas s'avérer insuffisante et ne pas permettre d'analyser correctement les images de la capsule. L'examen devra alors être refait ou complété par un autre examen. Si vous devez prendre des médicaments, leurs effets peuvent être modifiés par la préparation. Ceci concerne également la pilule contraceptive. N'oubliez pas de fournir au médecin toute information concernant votre histoire médicale et les médicaments que vous prenez.

COMMENT VA SE DÉROULER VOTRE VIDÉOCAPSULE ENDOSCOPIQUE DE L'INTESTIN GRÊLE ?

À votre accueil, certaines informations élémentaires seront vérifiées avec vous, avant d'avalier la vidéocapsule endoscopique avec un verre d'eau. Selon le modèle de capsule utilisé, il est possible que des capteurs externes soient préalablement posés sur la paroi du ventre ou du dos et/ou qu'il vous soit demandé de porter en ceinture et en bandoulière un boîtier d'enregistrement. Ces modèles de capsule transmettent les images vers les capteurs puis vers le boîtier. Il sera donc indispensable de garder cet appareillage pendant toute la durée de l'enregistrement, c'est-à-dire au moins 8 heures, en veillant à ce que les capteurs restent bien fixés et/ou que vous portiez bien le boîtier d'enregistrement.

D'autres modèles ne comportent pas de capteurs ni de boîtier externe. Il vous sera alors demandé, en fin d'examen, grâce à un matériel adapté, de récupérer la capsule dans un tamis lorsque vous irez aux toilettes. Si l'examen n'est pas réalisé dans le cadre d'une hospitalisation, vous pourrez repartir à domicile peu après l'ingestion de la capsule. Il est indispensable d'avoir une activité physique pendant l'examen (marche), pour favoriser la progression de la capsule. Sauf cas particulier, vous pourrez reprendre une activité normale, boire 2 heures après l'ingestion de la capsule, et manger 4 heures après l'ingestion de la capsule. Il est conseillé d'éviter toute proximité avec un dispositif susceptible d'interférer avec la transmission d'images vers le boîtier d'enregistrement (certains stimulateurs électriques, examens radiologiques, ou équipements professionnels, bornes magnétiques, ...). La capsule sera éliminée dans les selles dans les 24 à 48 heures qui suivent son ingestion. Selon les dispositifs utilisés, il vous sera demandé soit de rapporter le boîtier d'enregistrement avec ses éléments connexes (capteurs, ceinture, bandoulière, ...), soit de récupérer et de rapporter la capsule. Votre gastroentérologue interprétera ensuite les images obtenues pour vous en rendre compte directement, ou les transmettre au médecin prescripteur. La réalisation d'IRM est contre-indiquée tant que l'évacuation de la capsule n'est pas jugée comme certaine.

QUELLES COMPLICATIONS PEUVENT SURVENIR PENDANT OU APRÈS L'EXAMEN ?

Tout acte médical et toute exploration, même réalisés dans des conditions de compétences et de sécurité conformes aux données avérées de la science et de la réglementation en vigueur, présentent un risque de complications. Une bonne préparation de l'intestin grêle est indispensable ; elle permet un examen de meilleure qualité. La purge présente des inconvénients et des risques propres (douleurs, malaises). Chez les personnes âgées ou à l'état de santé fragile, la présence d'une personne accompagnante est conseillée pendant la préparation.

La vidéocapsule de l'intestin grêle est un examen pratiqué de façon courante et ses complications sont rares. Les principales sont les suivantes :

– La fausse route de la capsule vers la trachée et les bronches lors de l'ingestion. Signalez préalablement à l'examen toute difficulté à la déglutition et tout antécédent concernant la gorge, le pharynx, le larynx ou l'œsophage. Cette complication exceptionnelle nécessite une intervention urgente de désobstruction des voies aériennes.

– La rétention de la capsule : la capsule peut stagner dans l'estomac ou l'intestin grêle, sans nécessairement être responsable de symptôme. Signalez avant l'examen toute situation favorisant une rétention, et notamment un diabète évoluant de longue date, une maladie inflammatoire du tube digestif, un antécédent de chirurgie digestive, un traitement par radiothérapie, une prise prolongée de médicaments anti-inflammatoires. En cas de symptôme ou de situation à risque de rétention, votre médecin pourra prescrire un examen radiologique ou une capsule dite « de calibre », avant de décider de la réalisation de la vidéocapsule endoscopique. À la lecture de votre examen, votre médecin vérifiera que la capsule a atteint le côlon. Si ce n'est pas le cas, il pourra vous demander de faire des examens radiologiques. Signalez à votre médecin si vous avez vu la capsule dans vos selles après l'examen.

– Le blocage (ou impaction) de la capsule : exceptionnellement, la capsule peut se bloquer dans un segment anormalement étroit du tube digestif, l'obstruer, et être responsable d'une occlusion intestinale. L'occlusion peut se traduire par l'apparition de douleurs abdominales, de nausées ou vomissements, voire d'un arrêt complet du transit (matières et gaz). Dans ce cas, il est très important de consulter très rapidement votre gastroentérologue, votre médecin traitant ou l'établissement où a été pratiquée la vidéocapsule endoscopique, ou sinon, tout autre médecin. Une chirurgie peut être indiquée en urgence en cas d'impaction.



Attestation d'avoir reçu l'information

Je soussigné(e),

Madame, Mademoiselle, Monsieur

certifie avoir pris connaissance de la fiche d'information concernant l'endoscopie

qui sera réalisée par le docteur

et reçu les réponses satisfaisantes à mes questions concernant mon examen.

Fait à le/...../.....

Signature du patient