

Informations à l'intention du patient subissant une endoscopie par vidéocapsule

5.

Est-ce qu'il y a des risques?

L'endoscopie par vidéocapsule est associée à un faible risque d'obstruction intestinale. Ce qui veut dire que la capsule peut rester coincée dans tes intestins et nécessiter une intervention pour l'enlever (médicament, endoscopie ou chirurgie). Ce problème risque de survenir davantage chez les enfants qui ont subi une chirurgie de l'intestin ou chez ceux qui ont eu des antécédents de sténose (rétrécissement). Chez un enfant à risque, le médecin peut s'assurer que la capsule passe bien en lui faisant avaler une « fausse capsule » dans un premier temps.

Tu devras t'assurer que la capsule est bien passée dans tes selles dans la semaine qui suit et nous aviser dans le cas contraire. Il se peut que la capsule passe dans tes selles et que tu ne l'aies pas vue. Au besoin, une radiographie pourra nous dire si elle est bien passée.

Par contre, il est bien important de s'assurer que tu as évacué la vidéocapsule si tu as à passer un examen de résonance magnétique (appelé aussi IRM ou RMN) dans les semaines qui suivent l'endoscopie par vidéocapsule. Il ne faut absolument pas avoir de matière métallique sur ou en soi lors d'une résonance magnétique.

6.

Est-ce qu'il y a une préparation à recevoir avant l'examen?

NON mais tu dois suivre ces consignes :

2 semaines avant l'examen : tu ne dois pas prendre de fer, d'AINS (anti-inflammatoires non-stéroïdiens, ex : ibuprofène, advil^{MD}, motrin^{MD}, naprosyn^{MD}) ou d'aspirine.

La veille : une alimentation normale est permise jusqu'à 17h00. Ensuite, tu ne peux prendre que des aliments de type liquide clair (eau, jus sans pulpe, boisson désaltérante genre gatorade^{MD}, popsicle^{MD}) jusqu'à 3h00 (a.m.). Par la suite, tu dois rester à jeun.

Ne prends aucun de tes médicaments par la bouche le matin même de l'examen. Dès que tu arriveras à l'hôpital, mentionne tes médicaments au personnel infirmier et le médecin te dira quand tu pourras les prendre.

7.

Que dois-je surveiller pendant et après l'examen?

Pendant l'examen :

Vérifie toutes les 30 minutes que le voyant lumineux bleu de l'appareil clignote. Si, pour une raison quelconque, l'appareil arrête de clignoter, note l'heure de la défaillance et informe le personnel infirmier.

S'il y a un problème quelconque ou si tu as des questions au cours de la journée, avise ton infirmière.

8.

Quand pourrais-je avoir les résultats?

Les images seront analysées dans les deux semaines suivant l'examen. Ton médecin recevra ensuite les résultats et pourra te les communiquer.

Après ton examen, si tu as des questions ou si tu n'as pas évacué la vidéocapsule, tu peux téléphoner à l'infirmière responsable des vidéocapsules au 514-345-4931 poste 7096.

Préparé par

Par Martine Pomerleau, infirmière clinicienne
Dr Julie Castilloux et Dr Martha Dirks

Graphisme

Norman Hogue, communications et affaires publiques

Photographie

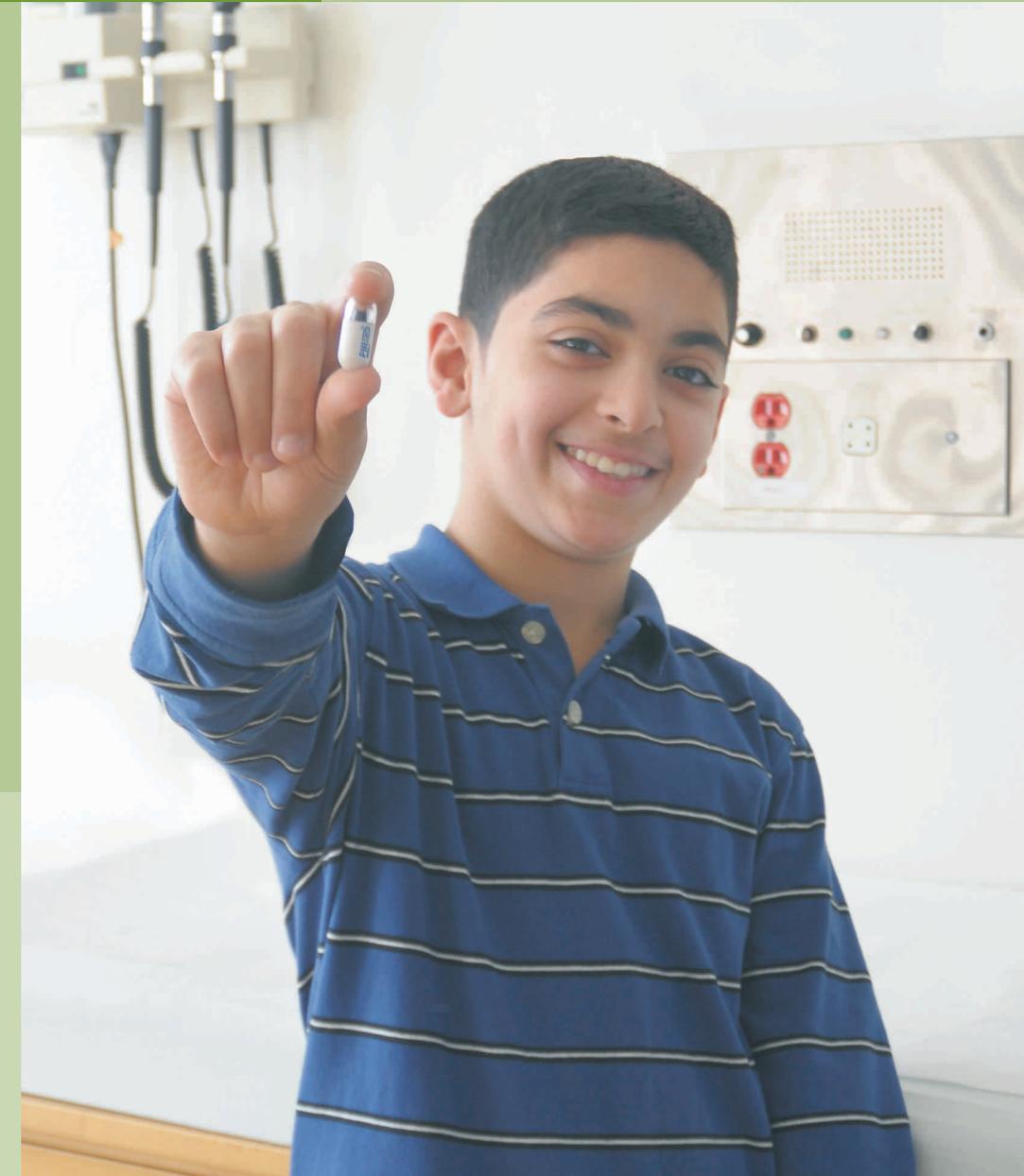
Stéphane Dedelis

Impression

Imprimerie du CHU Sainte-Justine

© CHU Sainte-Justine

F-797 GRM 30004807 (Rév.01-2011)



Ton médecin t'a recommandé de passer un examen connu sous le nom d'endoscopie par vidéocapsule. Ce dépliant a été conçu pour toi et tes parents comme complément d'information afin que vous puissiez trouver réponses à vos questions.

1. Qu'est-ce qu'une endoscopie par vidéocapsule?
2. Comment se passe l'examen?
3. Combien de temps dure l'examen?
4. Quand vais-je pouvoir manger?
5. Est-ce qu'il y a des risques?
6. Est-ce qu'il y a une préparation à recevoir avant l'examen?
7. Que dois-je surveiller pendant et après l'examen?
8. Quand pourrais-je avoir les résultats?

1.

Qu'est-ce qu'une endoscopie par vidéocapsule?

C'est un examen qui permet de prendre des photos de ton petit intestin. On prend plus de 50000 photos qui seront visualisées sous forme d'un film d'environ 8 heures.

Cet examen nous permet de voir les intestins que nous ne pouvons pas atteindre en faisant une gastroscopie ou une coloscopie. Il ne nous permet pas de prendre des biopsies. Habituellement, cet examen nous permet de préciser la cause de ton problème de santé. Il se peut, dans de rares cas, que les images révèlent des anomalies et que ton médecin te suggère d'autres tests par la suite.

Pour effectuer cet examen, il faudra que tu avenes une capsule (de la grosseur d'un bonbon «Jelly Bean^{MD}»).

Capsule grosseur réelle

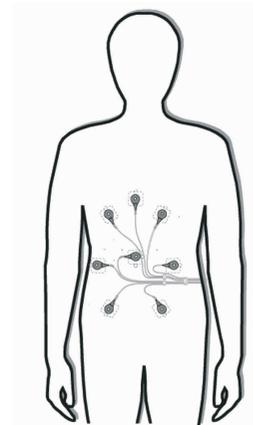


2.

Comment se passe l'examen?

Des collants attachés par des fils seront placés à des endroits précis sur ton ventre.

Les fils seront raccordés à un petit appareil qui va enregistrer toutes les photos que la vidéocapsule prendra en descendant tout le long de ton tube digestif. Une fois le tout installé, tu avaleras la vidéocapsule.



3.

Combien de temps dure l'examen?

L'examen dure environ 8 heures.

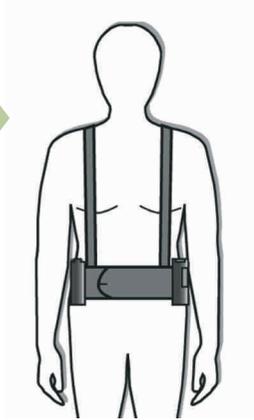
Le personnel t'indiquera exactement quand il sera terminé.

4.

Quand vais-je pouvoir manger?

Après avoir avalé la capsule, tu ne dois pas manger, ni boire pendant 4 heures. Après, tu pourras manger des aliments liquides clairs (jello^{MD}, bouillon, jus). Puis, après 6 heures d'examen, tu pourras manger normalement.

Pendant les huit heures que durera l'examen, l'appareil sera fixé à ta taille, à l'aide d'une ceinture, comme celle-ci:



Tu dois garder l'appareil en tout temps et il ne faut surtout pas le débrancher. C'est un petit ordinateur et tu dois en prendre bien soin. Tu pourras te promener dans l'hôpital afin de faire bouger tes intestins et, ainsi, faire avancer la vidéocapsule. Par contre, nous te demandons d'éviter les secteurs de la radiologie afin d'éviter toute interférence.

La capsule sera éliminée naturellement dans tes selles par la suite. Tu n'as pas besoin de la récupérer.