

Dr Paul WIESEL
Rte de la Corniche 1 – 1066 Epalinges
Tél : 021 683 08 08 – Fax : 021 683 00 10
secretariatwiesel@gmail.com – www.drpaulwiesel.ch

FICHE D'INFORMATION AVANT UN TEMPS DE TRANSIT INTESTINAL AUX MARQUEURS RADIO-OPAQUES

POURQUOI CE TEST ?

Nous voudrions vous informer préalablement du déroulement de l'examen. Cette information a pour but de contribuer à dissiper une inquiétude et une perplexité bien compréhensibles.

Ce test est une aide diagnostique dans le but d'investiguer la progression du contenu intestinal (transit intestinal) et la durée d'évacuation des matières fécales du colon.

DESCRIPTION

Il s'agit de capsules à avaler tous les jours selon la séquence indiquée. Elles renferment chacune 10 petits marqueurs en plastique qui restent absolument intacts et seront éliminés dans les selles. Ces marqueurs sont visibles sur une radiographie de l'abdomen qui est faite le 7^{ème} jour (168 heures).

METHODE

Du premier au sixième jour prendre une capsule tous les matins avec le petit déjeuner, à la même heure précise. Le 7^{ème} jour venir faire la radiographie au moment du petit déjeuner, à l'heure où la capsule a été prise.

1 ^{er} jour	2 ^{ème} jour	3 ^{ème} jour	4 ^{ème} jour	5 ^{ème} jour	6 ^{ème} jour	7 ^{ème} jour
capsule 1	capsule 2	capsule 3	capsule 4	capsule 5	capsule 6	Radiographie
10 bâtonnets	10 billes	10 gros anneaux	10 cubes	10 petits anneaux	10 bâtonnets	

RESULTAT

Moins de 10 marqueurs	11 à 20 marqueurs	21 à 30 marqueurs	31 à 40 marqueurs	41 à 50 marqueurs	51 à 60 marqueurs
Temps de transit colique = nombre de marqueurs x 2.4					
moins de 24 h.	26 à 48 heures	50 à 72 heures	74 à 96 heures	98 à 120 heures	plus de 122 h.
Norme = moins de 70 heures			Atonie intestinale		

Selon : Metcalf AM, et al: Simplified assessment of segmental colonic transit. Gastroenterology 1987 ;92:40-47

La répartition des marqueurs dans l'intestin est également analysée.

Nous sommes à disposition pour répondre à toutes vos questions.