



Form #79

**Department of Medical Imaging  
General Radiography Unit  
Upper GI Series**

Name: \_\_\_\_\_

Your doctor has ordered x-rays of your stomach. This is called an **“Upper G.I.” or a “Barium Meal”**.

Your examination is scheduled for: \_\_\_\_\_(date) \_\_\_\_\_ a.m./p.m.

***Preparation:***

The only preparation necessary is to have a completely empty stomach at the time of your examination. Thus: **have nothing to eat or drink between 2200 hours (10:00 p.m.) the evening before the examination and the time of your examination.....refrain from smoking!!**

***Procedure:***

1. The Radiologist (a doctor specializing in x-rays) will observe your stomach under a fluoroscope (x-ray machine) in a semi-darkened room, and take a series of images of your stomach.

As the examination begins, you will be given one teaspoonful of gas producing granules followed with a couple of ounces of Barium Sulphate drink. The presence of gas and barium in your stomach enables its visualization under the fluoroscope.

During the examination, the table on which you will be lying will be tilted from an upright to a horizontal position and you will be asked to turn from side to side. The entire procedure is painless.

In some cases, once the radiologist has completed the examination, he may request further images be taken by the technologist. Once all images are checked, you will be informed that you may leave the department.

If your doctor has requested x-rays of your small bowel, it will be necessary to take additional images at 30 minute and 60 minute intervals. Since the small bowel (small intestine) is approximately 21 feet in length, it takes 2-6 hours for the barium to move the entire length of your small bowel. We will keep you in the Department of Medical Imaging until your images are checked by a Radiologist. When no further images are necessary, you will be informed that you may leave the department. Once your examination is completed, you may resume your normal diet.

2. The Department of Medical Imaging tries not to keep patients waiting. However, due to emergencies and the number of patients having this type of examination, this is sometimes unavoidable. If you are reading a good book....bring it along!

**Please help us maintain a healthy environment by not wearing scented products. Thank you.**



Form #79

**Service d'imagerie médicale  
Unité de Radiographie Générale  
Préparation Repas Baryté**

Nom: \_\_\_\_\_

Votre médecin demande un examen radiographique de votre estomac. On appelle cet examen un **Repas Baryté**.

Votre rendez-vous est le: \_\_\_\_\_ (date) à \_\_\_\_\_ (l'heure)

***Préparation:***

Pour assurer le succès de votre examen, vous devez avoir l'estomac vide. **Vous devez donc vous abstenir de toute nourriture solide et de breuvage après 22 heures (10 h.p.m.) la veille de votre examen et le matin même de votre examen. Vous devez aussi vous abstenir de fumer.**

***Procédure:***

1. Le radiologiste (médecin spécialisé en rayons-x) observera votre estomac avec un appareil fluoroscopique (rayons-x) dans une chambre sombre et il prendra quelques images. Au début de votre examen, on vous demandera de prendre une cuillerée de granules produisant du gaz, avalée avec quelques onces de sulfate de barium liquide. La présence du gaz et du barium dans votre estomac nous rends capable de le voir sous l'appareil fluoroscopique.

Pendant votre examen, la table sur laquelle vous reposez sera inclinée de la position verticale à une position horizontale, et on vous demanda de tourner d'un côté et de l'autre. La procédure vous causera aucune douleur.

Dans certains cas, quand le radiologiste a terminé son examen, il peut désirer quelques images additionnels. La technicienne prendra ces images. Une fois que les images auront été vérifiés par le radiologiste, vous serez avisé que vous pouvez partir.

Si le médecin a demandé des rayons-x de votre intestin grêle, il sera nécessaire de prendre plusieurs images à intervalle de 30 minutes. Parceque l'intestin grêle est 21 pieds de longueur, l'examen peut prendre deux à six heures avant que le barium ait parcourru la longueur de cet intestin. Vous devez demeurer au service d'imagerie médicale jusqu' à ce que vos images soient vérifiés par le radiologiste. Quand aucun image additionnel est nécessaire vous pouvez partir. L'examen terminé, vous pouvez retourner à votre diète normale.

2. Le service d'imagerie médicale fait son possible pour ne pas vous faire attendre. Cependant, vu les urgences, ou le nombre de patients ayant le même genre d'examen, il est possible que vous soyez retardé. Nous vous suggérons d'apporter de la lecture.

**Veillez nous aider à maintenir un environnement sain en ne portant pas de produits parfumés.  
Merci.**