



Form #72

**Department of Medical Imaging
General Radiography Unit
IVP Preparation**

Name: _____

Your doctor has ordered x-rays of your kidneys. This examination is called an **Intravenous Pyelogram (IVP)**.

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

Preparation:

The day before the examination:

1. You should be on a low residue diet.
2. At noon, eat a light lunch consisting of soup, sandwich and a beverage.
3. Take 2 ounces of castor oil or any other effective laxative recommended by your doctor. It is recommended that the laxative be taken at any time up to 1900 hours (7:00p.m.). The reason for the laxative is to remove fecal material from your bowel which could obscure the visibility of your kidneys.
4. Eat a light evening meal prior to 1900 hours (7:00p.m.)(e.g., sandwich or small portion of meat and vegetables, a light dessert and a beverage). **Except for any medication you may be taking, you may have nothing to eat after the evening meal.**

The day of the examination:

1. If your examination is scheduled for the morning, breakfast, **except for fluids**, should be omitted until after the examination.
2. If your exam is scheduled for the afternoon, eat a light breakfast consisting of toast with butter and a glass or cup of fluid. **Have nothing further to eat until after the examination.**

Note: Fluids are NOT restricted!!

Procedure:

1. Your examination will begin with the technologist taking one or two preliminary images of your abdomen.
2. A nurse will inject a substance, which is opaque to x-rays, into your blood stream through a vein in your arm. As this substance circulates through your body, it is gradually removed by the kidneys and passed down the ureters into the bladder. While this is happening, the technologist will take a series of images at specific intervals.

The entire examination will take about one hour, after which you will be told you may leave the department. Once the examination is completed, you may resume your normal diet.

Important: Follow this preparation and note you **do not** have to eliminate fluids. Maintain your normal fluid intake **excluding caffeinated beverages.**

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



Form #72

Service d'imagerie Médical

Unité de Radiographie Générale

Préparation PIV

Nom: _____

Votre médecin demande un examen radiographique de vos reins. On appelle cet examen un **pyelogramme intraveineux (PIV)**.

Votre rendez-vous est le _____ (date) à _____ (l'heure)

Préparation:

Le jour précédant l'examen:

1. Le jour précédant cet examen vous devez suivre une diète légère.
2. Vers l'heure du midi, mangez un repas léger; c'est-à-dire une soupe, un sandwich et un breuvage.
3. Une heure après le repas du midi, prenez 2 oz. d'huile de ricin (Castor Oil) ou n'importe quel laxatif suggéré par votre médecin. Si par hasard cette heure ne vous convient pas, le laxatif peut être pris n'importe quand avant 1900 h. (7:00 h.p.m.). Une bon laxatif assure une bonne visibilité de votre système urinaire par rayons-x.
4. Assurez-vous que votre repas du soir soit mangé avant 1900 h. Ce repas doit consister d'un sandwich ou d'une petite portion de viande et de légumes, un dessert léger et un breuvage. Sauf pour les médicaments, on doit s'abstenir de manger après le repas du soir.

Le jour de l'examen:

1. Si votre examen est cédulé pour l'avant-midi, vous ne devez manger qu'après la fin de l'examen.
2. Si votre examen est cédulé pour l'après-midi, mangez un petit déjeuner léger; c'est-à-dire, des rôties avec beurre et une tasse de breuvage. Il faut vous abstenir de manger jusqu' à la fin de l'examen.

Notez: Les liquides ne sont pas réstrictés!

Procédure:

1. La technicienne débute l'examen en prenant deux images préliminaires de votre abdomen, qui par la suite sont vérifiés par un radiologiste (médecin spécialisé en rayons-x).
2. Une infirmière doit ensuite vous donner une injection d'une substance opaque aux rayons-x par voie d'une veine dans votre bras. Cette substance qui circule dans votre corps est excrété par les reins, descend dans les uretères et se déverse dans la vessie. À des intervalles spécifiques, la technicienne prend une série d' images radiographiques. L'examen en tout peut durer un heure. Une fois les images vérifiés, on vous laissera partir. L'examen terminé vous pouvez retourner à votre diète normale.

Important: Suivez la préparation ci-dessus et notez que vous n'avez pas besoin d'éliminer les liquides sauf ceux contenant de la caféine.

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