

ESTUDIO DE HÍGADO Y BAZO (LIVER & SPLEEN SCAN)

¿QUÉ ES UN "LIVER & SPLEEN SCAN"?

Su médico le ordenó un estudio del hígado y del bazo conocido como "LIVER AND SPLEEN SCAN". Este estudio de Medicina Nuclear se utiliza para evaluar enfermedades o condiciones que afectan el hígado o el bazo. Para hacer el estudio se le administrará por la vena una pequeña cantidad de material radioactivo, el cual se deposita en el hígado y bazo. El estudio se hace con una cámara especial que detecta la radiación a través del cuerpo haciendo unas imágenes de la función de su hígado y bazo. Estas imágenes las interpreta un médico especialista en Medicina Nuclear.

El material radioactivo pierde la mitad de su actividad cada seis (6) horas; por lo tanto después de 3 días no habrá radiactividad alguna en su cuerpo. La radiación total recibida por el cuerpo es similar a la recibida por otros estudios radiográficos. El estudio no duele y usted solo sentirá un ligero pinchazo cuando le insertan la aguja en la vena de su brazo. Las reacciones adversas son sumamente raras.

¿QUÉ PREPARACIÓN TIENE EL ESTUDIO?

- ✓ No hay preparación especial para este estudio.
- ✓ Se le pedirá que tome mucho líquido después de la inyección.
- ✓ Favor de no vestir con ropa que tenga accesorios metálicos.
- ✓ Si usa algún medicamento puede tomarlo el día del estudio.
- ✓ Usted no tiene que estar en ayunas.
- ✓ No tiene que venir acompañado.
- ✓ Si tiene estudios anteriores y placas favor de traerlas el día del estudio.
- ✓ Si le han hecho algún estudio radiográfico con bario recientemente favor de notificarlo.

¿QUÉ VA A PASAR EL DÍA DEL ESTUDIO?

El día del estudio se le administrará por la vena el material radioactivo. Aproximadamente 15 minutos después de la inyección se le tomarán unas imágenes del abdomen. Luego de comenzadas las imágenes el estudio puede durar aproximadamente de 30 a 45 minutos. Durante el tiempo de imágenes usted permanecerá acostado sin moverse. En algunos casos el médico especialista en Medicina Nuclear puede decidir tomar vistas adicionales.



¿CUÁNTO TIEMPO TOMA EL ESTUDIO?

El estudio completo toma aproximadamente 1 hora. Es importante que se presente a su cita a la hora indicada para no afectar el tiempo de su estudio.

¿CUÁNDO ESTARÁN MIS RESULTADOS?

Los resultados de su estudio estarán listos en menos de 24 horas.

¿QUÉ HAGO SI TENGO PREGUNTAS SOBRE EL ESTUDIO?

Si usted tiene alguna pregunta, el personal de Medicina Nuclear de **Advanced TechnoNuclear Imaging Center (ATIC)** está disponible para contestarlas. Puede contactarnos por email a info@aticplaza.com o teléfono al **(787) 237-0554**.



ATIC
Advanced TechnoNuclear
Imaging Center

ADVANCED TECHNOLOGICAL IMAGING CENTER

Suite 401, La Torre de Plaza Las Américas
San Juan, Puerto Rico, 00918

Tel: (787) 237-0554 • Fax: (787) 282-0472

www.aticplaza.com • info@aticplaza.com