

## ESTUDIO DE PARATIROIDES (PARATHYROID SCAN)

### **¿QUÉ ES UN "PARATHYROID SCAN"?**

Su médico le ordenó un estudio de las glándulas paratiroides conocido como "PARATHYROID SCAN". Este estudio de Medicina Nuclear se utiliza para evaluar enfermedades o condiciones que afectan las paratiroides. Para hacer el estudio a usted se le administrará por la vena una pequeña cantidad de material radioactivo, el cual se atrapa en el tiroides. El estudio se hace con una cámara especial que detecta la radiación a través del cuerpo haciendo unas imágenes del funcionamiento del tiroides y las paratiroides. 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 TIENE QUE ESTAR EN AYUNAS.**
- ✓ No tiene que venir acompañado.
- ✓ Si tiene estudios anteriores y placas favor de traerlas el día del estudio.

### **¿QUÉ VA A PASAR EL DÍA DEL ESTUDIO?**

El día del estudio se le administrará por la vena el material radioactivo. Aproximadamente 15-20 minutos después de la inyección se le tomarán unas imágenes del cuello. Luego de comenzadas las imágenes el estudio este puede durar aproximadamente de 30 minutos. Usted regresará al laboratorio de dos (2) a tres (3) horas después y se le repetirán las imágenes para evaluar si queda alguna actividad en el tiroides. 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 60 minutos más el tiempo de espera de dos (2) a tres (3) horas entre las imágenes. Es importante que se presente a su cita a la hora indicada para no afectar el tiempo de su estudio.

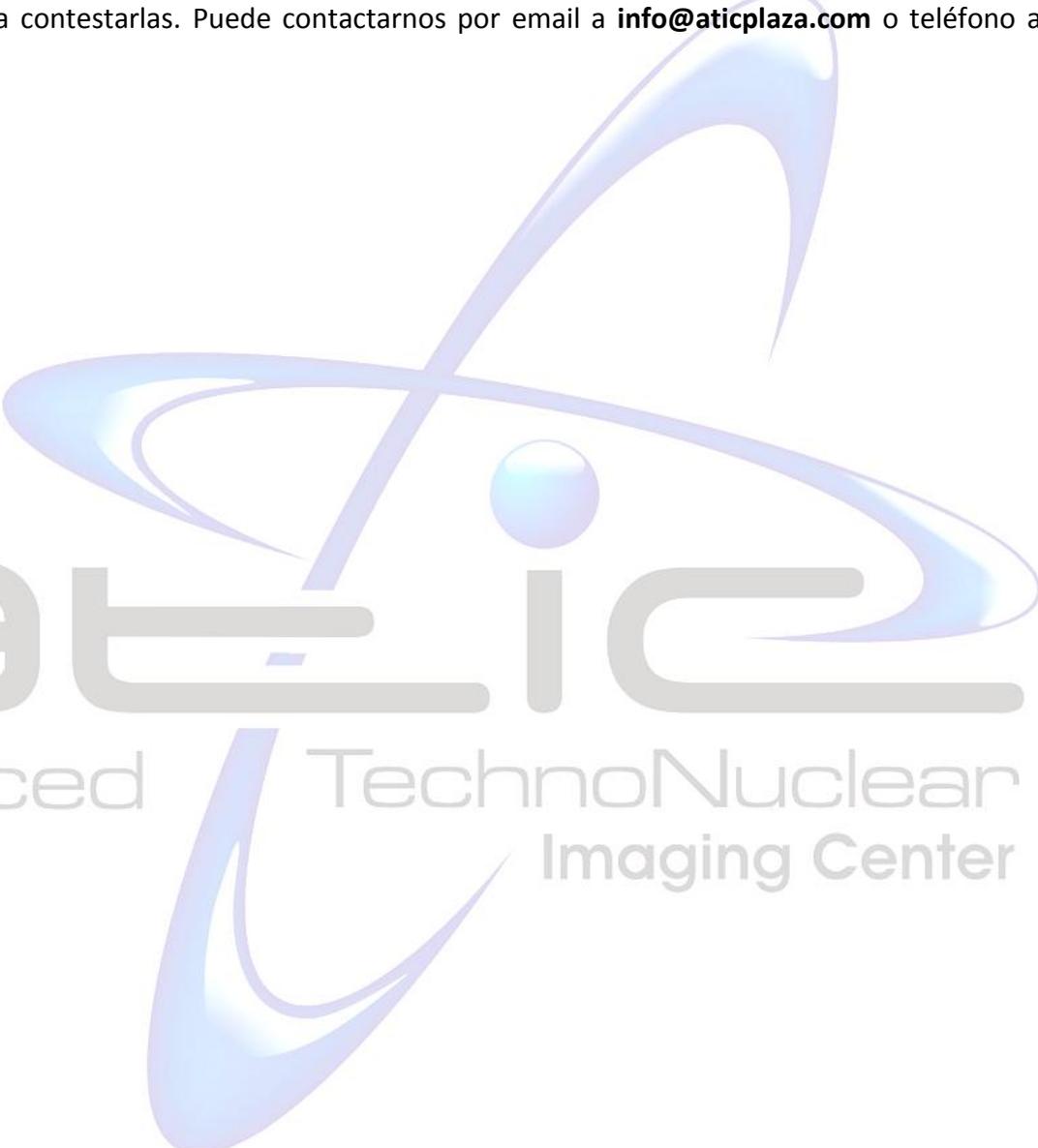
### **¿CUÁNDO ESTARÁN MIS RESULTADOS?**

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](mailto:info@aticplaza.com) o teléfono al **(787) 237-0554**.



ATIC  
Advanced TechnoNuclear  
Imaging Center

A large, semi-transparent watermark of the ATIC logo is centered on the page. It consists of the stylized atom symbol and the text "ATIC Advanced TechnoNuclear Imaging Center" in a light gray color.

**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](http://www.aticplaza.com) • [info@aticplaza.com](mailto:info@aticplaza.com)