

**PROCEDIMIENTO A REALIZAR:** \_\_\_\_\_

La Tomografía por Emisión de Positrones (PET CT) permite obtener información del metabolismo de órganos, tejidos y de posibles lesiones a estudiar por medio de la inyección de un radiofármaco marcado con un isótopo radiactivo.

**RIESGOS POR EL USO DE MEDIO DE CONTRASTE Y RADIOFARMACO**

El radiofármaco (RF) utilizado no genera molestias a la hora de su inyección sin embargo está contraindicado su uso en pacientes diabéticos no controlados debido a su alto contenido de glucosa.

Posterior a la inyección, su cuerpo emitirá radiación durante algunas horas, por lo cual se deben tomar algunas precauciones:

Estas medidas consideran:

- Informar si está embarazada o con posibilidades de embarazo.
- Evitar el contacto próximo y prolongado con niños y embarazadas 24 horas posteriores al examen.
- Suspender la lactancia y desechar la leche producida, posterior al examen, por un periodo de 24 horas.
- Tomar abundante agua posterior al examen para favorecer la eliminación del radiofármaco y el medio de contraste.

Para la inyección del radiofármaco y/o medio de contraste yodado, se instala una vía venosa periférica y en ocasiones se puede formar un pequeño hematoma en la zona de punción, el cual se reabsorberá lentamente sin complicaciones. Hay condiciones especiales con accesos venosos más difíciles tales como antecedentes de quimioterapia o radioterapia, deshidratación, coagulación o accesos venosos complicados y puede ser necesario realizar más de una punción.

En ocasiones durante el ingreso del medio de contraste, la vía venosa puede desplazarse o la vena se puede romper, con salida del líquido fuera del espacio vascular, proceso llamado extravasación, generando algunas complicaciones: aumento de volumen y dolor en la zona de punción que evolucionan de buena forma con las indicaciones que le entregará el profesional de la salud. En forma muy excepcional, algunos pacientes podrían generar una necrosis del tejido que podría requerir de una intervención quirúrgica.

**MEDIOS DE CONTRASTES YODADOS**

Los medios de contraste son seguros y en la mayoría de los pacientes a los que se les administran sólo experimentan una sensación de calor corporal. En forma infrecuente, algunos pacientes pueden presentar una reacción adversa a medicamentos (RAM), las cuales se clasifican en leves, moderadas y graves.

**DATOS DEL PACIENTE**

Nombre/Apellidos Paciente: \_\_\_\_\_

RUT: \_\_\_\_\_

Nombre/Apellidos del Representante: \_\_\_\_\_

RUT Representante Legal: \_\_\_\_\_

Firma de paciente y/o representante legal: \_\_\_\_\_

**REVOCACIÓN / RECHAZO**

Bajo mi firma declaro haber leído y comprendido la información precedente, por lo que realización del examen PET/CT con inyección del Radiofármaco y/o Medio de Contraste Yodado endovenoso.

Nombre/Apellidos Paciente: \_\_\_\_\_ RUT: \_\_\_\_\_

Nombre/Apellidos del Representante: \_\_\_\_\_ RUT: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_ Firma: \_\_\_\_\_

Nombre/Apellidos y Rut Tecnólogo Médico: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_