

Gammagrafía Corporal Total de Tiroides (WBS) para Pacientes con Cáncer de Tiroides que no reciben Terapia con I-131

Una gammagrafía corporal total de la tiroides evalúa el tejido tiroideo midiendo cómo el yodo radiactivo es absorbido en el cuerpo después de la estimulación con Thyrogen. Ayuda a identificar la presencia, localización y actividad de cualquier tejido tiroideo normal o canceroso restante después de la cirugía de tiroides. Los resultados ayudan a guiar futuras decisiones de tratamiento y el seguimiento continuo.

Instrucciones de Preparación

Evite el contraste yodado: No se realice estudios de imagen (p. ej., IVP, tomografías computarizadas, angiogramas) con contraste yodado durante al menos 8 semanas antes del estudio. Por favor, comente con su endocrinólogo si está tomando amiodarona.

Dieta baja en yodo: Evite los alimentos con alto contenido de yodo durante 2 semanas antes del estudio, incluyendo sal yodada, mariscos, productos lácteos, productos de soya, yemas de huevo, vegetales enlatados, productos horneados comerciales y la mayoría de los alimentos preparados.

Alimentos recomendados: Frutas y verduras frescas, carnes frescas preparadas en casa sin sal añadida, nueces sin sal, granos y productos horneados en casa.

Ayuno: Ayune durante al menos 4 horas antes de la administración de la cápsula de yodo y 2 horas después. Puede beber agua.

Qué traer: Una identificación válida con foto y su tarjeta de seguro. Formularios completos. Cualquier informe relevante de patología, cirugía o estudios de imagen (p. ej., gammagrafías corporales totales previas con I-123).

Ropa y joyería: Use ropa suelta y cómoda sin componentes metálicos como cremalleras o broches. Deje las joyas y objetos de valor en casa. Puede haber casilleros disponibles si es necesario.

Exposición a la radiación y seguridad: Este estudio utiliza una pequeña dosis diagnóstica de yodo radiactivo (I-123). La exposición a la radiación es mínima y se mantiene dentro de las pautas de seguridad establecidas. No se requiere aislamiento ni precauciones especiales por radiación.

Qué Esperar Durante el Procedimiento

Día 1: La primera inyección de Thyrogen será administrada en la instalación. Thyrogen imita la TSH natural y estimula el tejido tiroideo. No se requiere ayuno.

Día 2: La segunda inyección de Thyrogen será administrada. No se requiere ayuno.

Día 3: El centro de imágenes administrará la cápsula de yodo I-123 por vía oral. Debe ayunar durante al menos 4 horas antes de esta visita.

Día 4: Se realizará una Gammagrafía Corporal Total. El estudio suele durar aproximadamente 90 minutos. No se requiere ayuno, aislamiento ni precauciones especiales después de este estudio.

Día 5: District Endocrine proporcionará las órdenes de laboratorio para tiroglobulina y anticuerpos antitiroglobulina. Por favor, complete estos análisis en su laboratorio.

Consideración Especial

Precauciones en el embarazo: Los estudios de medicina nuclear no se realizan durante el embarazo. A las mujeres en edad fértil se les pedirá confirmar que no están embarazadas en el momento del estudio.