MEDICINA NUCLEAR

Tecnología, Calidad y Eficiencia.

ALFREDO JULIO FLOREZ JIMENEZ

Documento: 12647395

Edad: 44 A 11 m 23 d **Fecha:** 13/05/2025

PERFUSION MIOCARDICA

Radiofármaco: 99mTc - MIBI
Dosis: 15 mCi

Indicación: paciente con dolor toracico, troponina + con delta menor de 20%.
Antecedentes: ninguno
Resultado:
Bajo técnica engatillada y posterior a la administración intravenosa de Dipiridamol (0.57 mg/kg) se adquirió estudio tomográfico (GATED-SPECT) con reconstrucción en los 3 ejes (corto, largo horizontal y largo vertical). Durante la infusión del Dipiridamol la paciente experimentó cansancio y calor, síntomas que cedieron después de la administración de aminofilina 75mg I.V.

Las imágenes de estrés muestran adecuada concentración del radiotrazador en todas las paredes ventriculares.
El GATED-SPECT muestra adecuada contracción global y segmentaria.
El análisis funcional (GATED-SPECT) muestra los siguientes datos cuantitativos:

	ESTRÉS
FE:	61%
VFD:	94ml
VFS:	37ml

Los mapas de engrosamiento sistólico muestran adecuado engrosamiento en todas las paredes ventriculares.
Los mapas polares son negativos para eventos vasculares.
El puntaje sumado en esfuerzo (SSS): 0
Score isquémico de 0

OPINIÓN:
- ESTUDIO NEGATIVO PARA ISQUEMIA INDUCIDA POR EL ESTRÉS FARMACOLÓGICO CON DIPIRIDAMOL.
- FRACCIÓN DE EYECCIÓN Y VOLÚMENES VENTRICULARES CONSERVADOS.

DRA SARAI ELENA MORON ARAUJO
MEDICO NUCLEAR 1020742239

NO OLVIDE TRAER SUS ESTUDIOS ANTERIORES PARA SU PROXIMA CITA