



## SOLORZANO GONZALEZ HILDA BEATRIZ

Expediente: 20111

Edad: 58 años.

Sexo: Femenino

DR(a). MENDOZA AGUILAR RAQUEL

Cita: 09/11/2015 10:00 Hrs.

Impresión: 09/11/2015 16:11 Hrs.

### Gamm Oseo Promoción

<b>Tensión Arterial: /</b>	<b>Pulso: /minuto</b>	<b>Temperatura: °C</b>	<b>Frecuencia Respiratoria: /minuto</b>
<b>Peso: kgs.</b>	<b>Talla: mts.</b>	<b>Indice de masa corporal:</b>	
<b>CIE 10</b>			

#### ESTUDIO: GAMMAGRAFIA OSEA DE TRES FASES.

##### TÉCNICA:

Posterior a la administración de una dosis de MDP marcada con 20 mCi de  $^{99m}\text{Tc}$  por vía intravenosa se realiza estudio de perfusión sanguínea, estabilización del flujo sanguíneo regional y tardío de recambio óseo de región toraco-abdominal y rastreo corporal tardío visualizándose:

##### RESULTADO:

**Fase dinámica a nivel de tórax;** se observa paso adecuado del material por estructuras vasculares y cavidades cardíacas; lo que no permite valorar adecuadamente zonas de incremento de perfusión a nivel de columna dorsal.

**Fase estática inmediata a nivel de tórax;** se observa un pool sanguíneo adecuado, con zona de incremento focalizado de la captación hacia proyección anatómica de cuerpo vertebral de T7.

**Fase estática tardía;** Adecuada concentración del radiofármaco por tejido óseo con distribución irregular. Se observa hipercaptación de forma focalizada hacia bordes articulares de T7 en proyección posterior, en proyección anterior se aprecia sobreposición con cuerpo de esternón, lo que limita evaluar captación por el cuerpo vertebral.

**Rastreo de Cuerpo Completo;** se observa adecuada concentración del radiofármaco por tejido óseo, con distribución irregular del mismo, con incremento de la captación a nivel de:

- Articulaciones esternoclaviculares.
- Bordes articulares de T7.
- Articulaciones hombros, codos y muñecas.
- Articulaciones sacroiliacas y rodillas.

Riñones en situación habitual con pielectasia bilateral y visualización de paso de orina a través de sonda urinaria.

##### IMPRESIÓN DIAGNOSTICA:

- **ZONA DE INCREMENTO DE LA CONCENTRACIÓN A NIVEL T7, EN PROBABLE RELACIÓN CON PROCESO ÓSEO INFECCIOSO A DESCARTAR PROCESO TRAUMÁTICO, SE RECOMIENDA CORRELACIÓN CON GALIO-67, O PÉPTIDO ANTIMICROBIANO UBI.**
- **PATOLOGÍA ARTICULAR INFLAMATORIA EN EL RESTO DE ESTRUCTURAS MENCIONADAS.**

Atentamente,

Dr. Jesús Pérez Nava  
Especialista en medicina nuclear