



HERNANDEZ GARCIA JAVIER

Expediente: 19951

Edad: 47 años.

Sexo: Masculino

DR(a). PEREZ SOTO SHAJID

Cita: 28/09/2015 09:10 Hrs.

Impresión: 29/09/2015 09:23 Hrs.

Hepato-Biliar Polanco-Lin

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

ESTUDIO: **COLECISTOGAMMAGRAFIA.**

TÉCNICA:

Se realizó con la aplicación endovenosa de HIDA marcado con ^{99m}Tc. Se tomaron imágenes secuenciales cada 2 minutos durante 60 minutos con post-estimulo alimenticio (MALTEADA) a los 40 minutos.

INTERPRETACIÓN

Fase Hepatocítica: Glandula Hepática de morfología, tamaño y situación dentro de limites normales. La captación del radiofármaco es adecuada con distribución ligeramente irregular del mismo sin zonas de hipocaptación.

Dinámica Biliar: La depuración parenquimatosa es adecuada. Se aprecian los conductos biliares intrahepaticos desde los 5 minutos del estudio, con adecuado paso del radiofármaco por los conductos extrahepaticos y hacia las asas intestinales. La captación en la vesícula biliar se observa a los 8 minutos del estudio. No se observa fuga biliar ni reflujo bilio-gastrico.

Fase postprandial: Se observa adecuada eliminación del radiofármaco por vias biliares, la eliminación parenquimatosa hepática es normal.

Fracción de expulsión vesicular del 37% (Valor normal mayor del 35%)

	Resultado	Valores de Referencia
Actividad cardiaca T½	5 min.	5-10 min.
Tiempo de transito hepático	10 min.	10-15 min.
Actividad en conducto hepático	5 min.	30-45 min.
Actividad en coledoco	10 min.	30-45 min.
Visualización de Vesícula Biliar	8 min.	30-60 min.
Visualización Intestinal	48 min.	30-45 min.

IMPRESION DIAGNÓSTICA:

- **FUNCIÓN DEPURADORA HEPÁTICA NORMAL.**
- **ADECUADA PERMEABILIDAD DE LAS VÍAS BILIARES.**
- **FRACCIÓN DE EXPULSIÓN VESICULAR DENTRO DE LIMITES NORMALES.**

Atentamente,

Dr. Jesús Pérez Nava
Especialista en medicina nuclear