

INFORME MÉDICO**Consulta:**

2101281001

Nº Solicitud:

2101281001

Fecha:

09/08/2024 02:02 PM

C.I.: 3230965	Apellidos del Paciente: FLORES CALLES	Nombres del Paciente: LUIS ENRIQUE	Edad: 78 años, 1 mes	Sexo: M
Estudio: PETCT PSMA				Referido por: N/A

INFORMACIÓN CLÍNICA:

Se trata de paciente masculino de 78 años de edad con diagnóstico actual de Crecimiento prostático trilobar grado IV obstructivo, enfermedad renal crónica G4, Hidrocele izquierdo, aneurisma de la aorta abdominal y Adenocarcinoma de próstata E/E, por lo que acude para realización de scan de adquisición 3D en Tomógrafo Híbrido Digital PET/TC con PSMA diagnóstico, el cual se realiza satisfactoriamente.

TÉCNICA:

A los 60 minutos de la administración endovenosa 150uCi /Kg 18F-1007PSMA, se realizó un scan de adquisición 3D en Tomógrafo Híbrido Digital PET/TC, desde cabeza hasta tercio superior de miembros inferiores,

Cráneo: Parénquima cerebral supra e infra tentorial sin aparentes alteraciones en su densidad, manteniéndose la morfología y posición del sistema ventricular.

Cuello: No se observaron imágenes sugestivas de masas adenopáticas en las cadenas cervicales.

Tórax: Parénquima pulmonar sin evidencia de nódulos patológicos ni derrame pleural. No se aprecian masas adenopáticas a nivel del mediastino ni en regiones axilares.

Abdomen y pelvis: Hígado, bazo, páncreas, glándulas adrenales y riñones sin alteraciones morfológicas.

No se visualizan imágenes adenopáticas en retroperitoneo ni ascitis. Cambios en la densidad de psoas izquierdo, tabicada, con captación del PSMA.

En la excavación pélvica no se visualizaron masas, colecciones ni adenopatías en cadenas ilíacas o inguinales. Próstata marcadamente aumentada de tamaño, con cambios en la densidad e hipercaptación del PSMA (SUV 6.3).

Ventana ósea: Severos cambios en la densidad ósea en L1-L2 de apariencia lítica con infiltración de partes blandas adyacentes y trayecto de psoas izquierdo, (SUV 4.3).

IMPRESIÓN DIAGNOSTICA:

- AUMENTO DE LA ACTIVIDAD METABÓLICA EN COLUMNA LUMBAR, PSOAS IZQUIERDO Y PRÓSTATA COMPATIBLE CON PROCESO ACTIVO.

Dra. Anaida Salazar
Medico Nuclear
MPPS: 21401

Dra. María T. Gonzalez
Medico Radiologo
MPPS: 48377