

Age: 52

DOB: 07/31/72

Study: Whole Body Diffusion MRI

Date: 08/01/24

Se adquieren secuencias T2, difusión y ADC de cuerpo completo, inversión para “PET virtual” y mapa de fusión, observando:

- Cerebro sin zonas de restricción aparentes.
- Región de cuello con zonas de restricción de difusión a nivel de médula cervical y región
- paravertebral sugestivas de adenopatía.
- En tórax, pulmones y mediastino sin zonas de restricción aparente.
- En abdomen, hígado, vesícula y páncreas sin alteraciones aparentes.
- Hueco pélvico con presencia de adenopatías reactivas inguinales sin restricción relevante.

DIAGNOSTIC IMPRESSION

1. The study shows no areas of restriction that would be associated with an increased risk of neoplasia.
2. ONCO RADS 2. Left para-spinal cystic formation at T10-T11, most likely related to a synovial cyst. Better characterization would come from a study with an appropriate field of view focused on the dorsal area.

The ONCO-RADS classification describes abnormal findings that may indicate cancer in whole-body MRI diffusion screening: 1) Normal, 2) Benign, 3) Most likely benign, 4) Most likely malignant, and 5) Highly likely malignant.