# **RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DO QUADRIL ESQUERDO**

Estudo realizado com a técnica de fast spin-eco, em cortes multiplanares pesados em T1 e T2. Realizadas ainda sequências para redução de artefatos metálicos (*MAVRIC e IDEAL*), que evidenciaram:

Artroplastia total do quadril esquerdo com componentes metálicos gerando artefatos de susceptibilidade magnética.

Observam-se tênues focos de edema trabecular na interface do componente protético femoral em sua porção proximal, sem sinais inequívocos de soltura. Controle a critério.

Reação osteo-hipertrófica na cortical anterior da diáfise proximal do fêmur, junto à origem do vasto intermédio. Mínimo edema periosteal subjacente.

Demais estruturas ósseas com morfologia e sinal medular normais.

Rotura completa dos tendões do glúteo mínimo e das fibras laterais e anteriores do glúteo médio, com retração e atrofia gordurosa parcial dos ventres musculares. Fibras posteriores do glúteo médio mantém integridade, com sinais de tendinopatia.

Irregularidades fibrocicatriciais do trato iliotibial e tendão glúteo máximo na região peri-trocantérica, com pequena lâmina líquida interposta no leito bursal.

Entesopatia na origem dos ísquio-tibiais.

*Achado adicional: Imagens panorâmicas mostram área de necrose avascular na cabeça femoral direita.*

**Relatado por: Dra. Juliana Frota Guimarães CRM 143449**

**Revisado e Assinado Eletronicamente por: Dra. Juliana Frota Guimarães CRM 143449 e Dr. Durval do Carmo Barros Santos CRM 90774**