

## Objetivos

El objetivo de esta comunicación es comentar los principales hallazgos clínicos, radiográficos y de laboratorio de la enfermedad de Paget, con el propósito de ilustrar sobre la presentación de esta enfermedad en nuestro medio y promover el reconocimiento oportuno de futuros casos, ya que el diagnóstico y el tratamiento adecuado permitirán a los enfermos llevar una vida casi normal, sin secuelas graves como fracturas patológicas, deformidades óseas, sordera, compresión radicular y, la más temida, la degeneración sarcomatosa que ocurre en el 1% de los casos.

## Material y metodología

El diagnóstico de la enfermedad de Paget es una afección muy rara que pocos cirujanos ortopédicos hemos tenido oportunidad de tratar. En este trabajo se describe un caso clínico, sus hallazgos radiográficos con diagnóstico de coxartrosis, y de laboratorio de esta enfermedad.

## Resultados

La enfermedad de Paget, aunque rara, siempre debe tenerse en mente, debido a que, de no detectarse a tiempo, el avance de las secuelas puede incapacitar al paciente que la sufre, con una muy mala calidad de vida, incluso, puede terminar con ella. El tratamiento oportuno impide el avance de la enfermedad hacia una proliferación en otros huesos e, incluso, la malignización sarcomatosa.

## Conclusiones

Se describe la evolución de la paciente previamente a ser intervenida quirúrgicamente con un reemplazo total de cadera no cementada y su tratamiento previo a la cirugía con fármacos como bifosfonatos y paracetamol, y determinaciones seriadas en la sangre de fosfatasa alcalina como parámetro para medir el comportamiento de esta osteopatía.

