Revista Ocronos. ISSN nº 2603-8358 (ed. digital) –2695-8201 Ocronos (ed. impresa)
Depósito legal: CA-27-2019
Revistamedica.com **- DOI:** https://doi.org/10.58842/OCRONOS

Osteoartritis- depósito anómalo de colágeno en cartílago y articulaciones

Tabla 1

Alteración	Consecuencia funcional
Sustitución de colágeno tipo II por tipo I	Pérdida de elasticidad, mayor rigidez
Colágeno tipo X (hipertrófico)	Calcificación del cartílago
Colágeno tipo III	Formación de fibrocartílago no funcional
Fragmentación de colágeno	Activación de respuestas inflamatorias

Tabla 2

Tratamiento	Mecanismo
AINES, paracetamol	Control del dolor
Infiltraciones (ácido hialurónico, corticoides)	Lubricación y antiinflamación
Ejercicio y fisioterapia	Mejora de movilidad y fuerza muscular
Pérdida de peso	Disminuye la carga mecánica
Condroprotectores (glucosamina, condroitina)	Controvertidos