

Fenómeno de vacío

Ileana Gefaell Larrondo, Dayana Yanez castellano, Laura Franco Parro



Conclusiones y aplicabilidad

- Varón de 62 años; HTA, DM, esteatosis hepática y litiasis renal en tratamiento
- Dolor lumbar de meses de evolución, no irradiado, que permite el descanso nocturno, sin limitación de la deambulacion.
- Tratamiento con paracetamol, sin mejoría.
- Exploración física: no apofisalgias. Bragard y Lasegue negativos y reflejos osteotendinosos presentes y simétricos.
- Radiografía Atención Primaria: se objetiva una disminución del espacio articular L5-S1 con fenómeno de vacío.
- E- consulta Traumatología: el fenómeno de vacío es un hallazgo frecuente que no requiere cambios en el manejo terapéutico.
- Se cita al paciente en rehabilitación, con mejoría parcial del dolor.

El fenómeno de vacío es un acúmulo de gas, principalmente nitrógeno, en el interior de un espacio articular, disco intervertebral o hueso.

El fenómeno de vacío intervertebral es común (1-3% de radiografías de columna y una prevalencia de hasta del 20% en ancianos).

- imágenes radiolúcidas lineales en el disco, principalmente en la proyección lateral.
- Se relaciona con patología degenerativa, asintomático y no requiere tratamiento.

El fenómeno de vacío intravertebral, es muy poco frecuente.

- Se ha relacionado con la presencia de osteonecrosis vertebral isquémica, debido a una fractura por compresión progresiva en vértebras osteoporóticas.
- La compresión medular es excepcional.
- No se ha relacionado con la presencia de neoplasias.