



CERVICOBRAQUIALGIA ASOCIADA A OSTEOLISIS METASTASICA DE LA COLUMNA CERVICAL. . A PROPOSITO DE UN CASO CLINICO.

Autores: AGUSTIN ARRANZ ROA, ANA ISABEL TORRES PEREZ, DAVID BUENDIA LOPEZ, JOSÉ SALVADOR VELA PARDO, JUAN JOSE PARRILLA RIERA, MANUEL MEDINA QUIRÓS.
(HCUVA, H.STA LUCIA, HCN)
Correspondencia: aguarranz@gmail.com

Introducción

Las metastasis vertebrales cervicales son un lugar raro de aparición de tumores metastasicos pulmonares. Presentamos este caso, en el cual aparece una vertebra osteolítica asociado a cervicobraquialgia en consulta de traumatología, su iconografía correspondiente y su evolución.

Presenta una incidencia baja del 3.5 % metastasis oseas, con un 10% de sintomas inicial

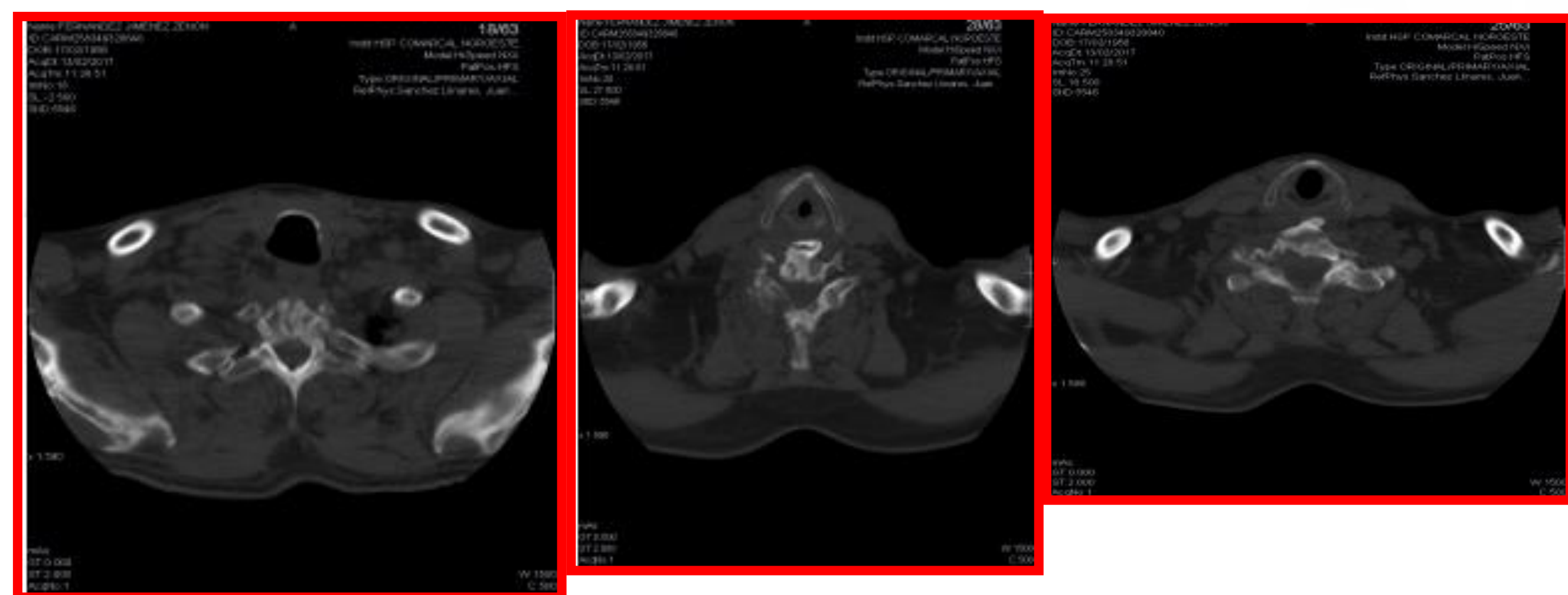
Objetivos: Evaluar y presentar esta rareza clínica de debut de un tumor primario pulmonar estadio IV (Metastásico)

Material y metodología

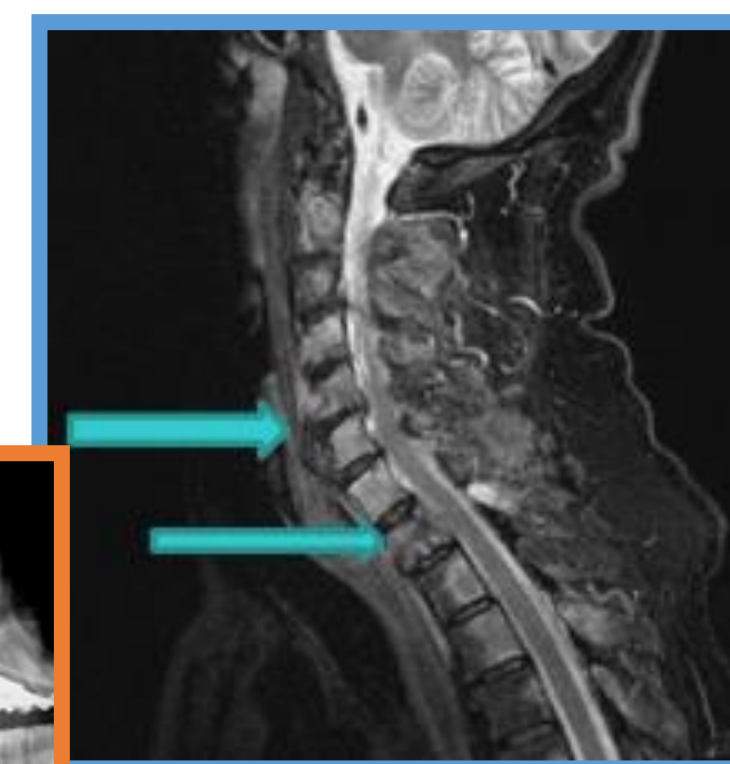
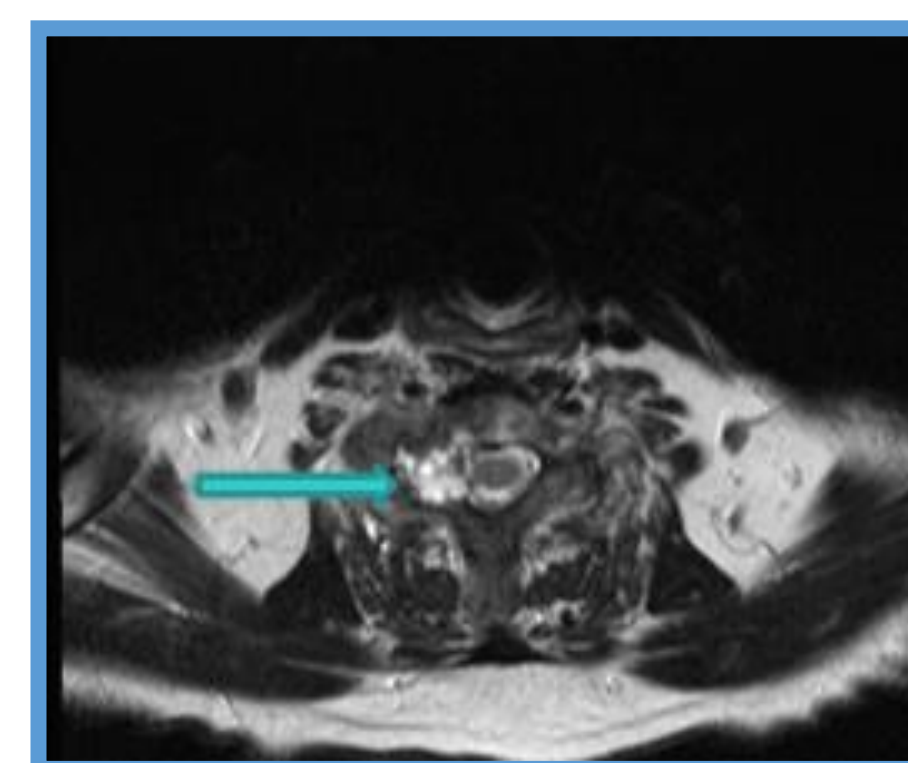
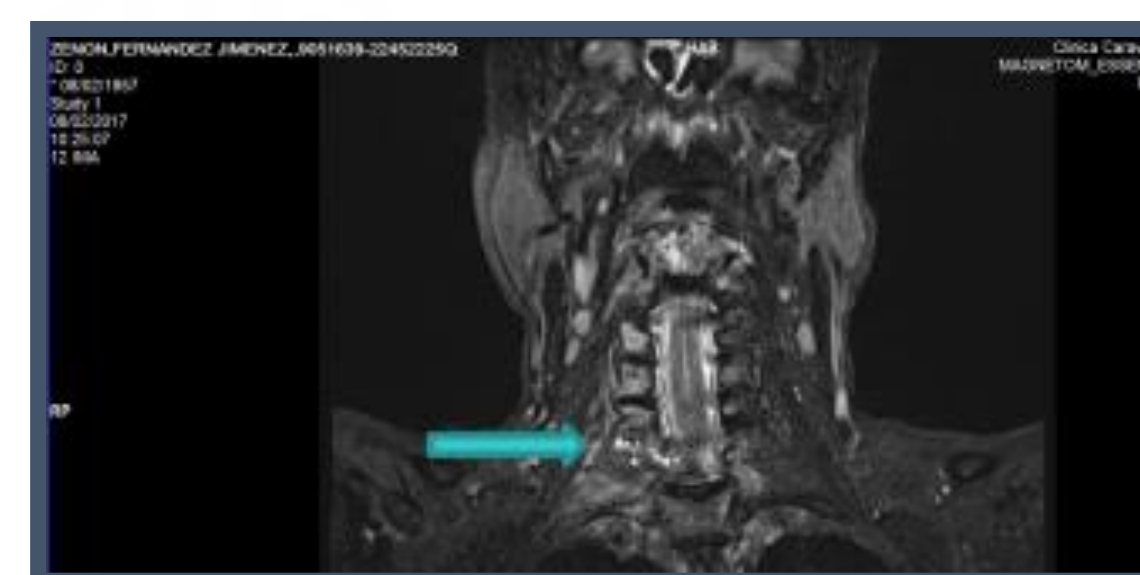
Paciente de 60 años, que inicia desde noviembre tiene dolor cervical irradiación braquial, con perdida de fuerza en la mano derecha y parestesias asociadas . Hipoestesia del territorio mediano y cubital. Reflejos conservados. No sintomas constitucionales asociados significativos. Exploración cervical, con movimientos limitados y lateralizacion.

TC cervical: Imagen osteolítica cervical de C7 que interesa cuerpo, arco posterior, con infiltración adjacente de grasa y tejido muscular adjacente de 2 cm, que invade canal cervico-torácico. Se aprecia adenopatías supraclavicular derecha.

RMN cervical: Se aprecia compresión mieloradicular a varios niveles ,principalmente C5 y C7

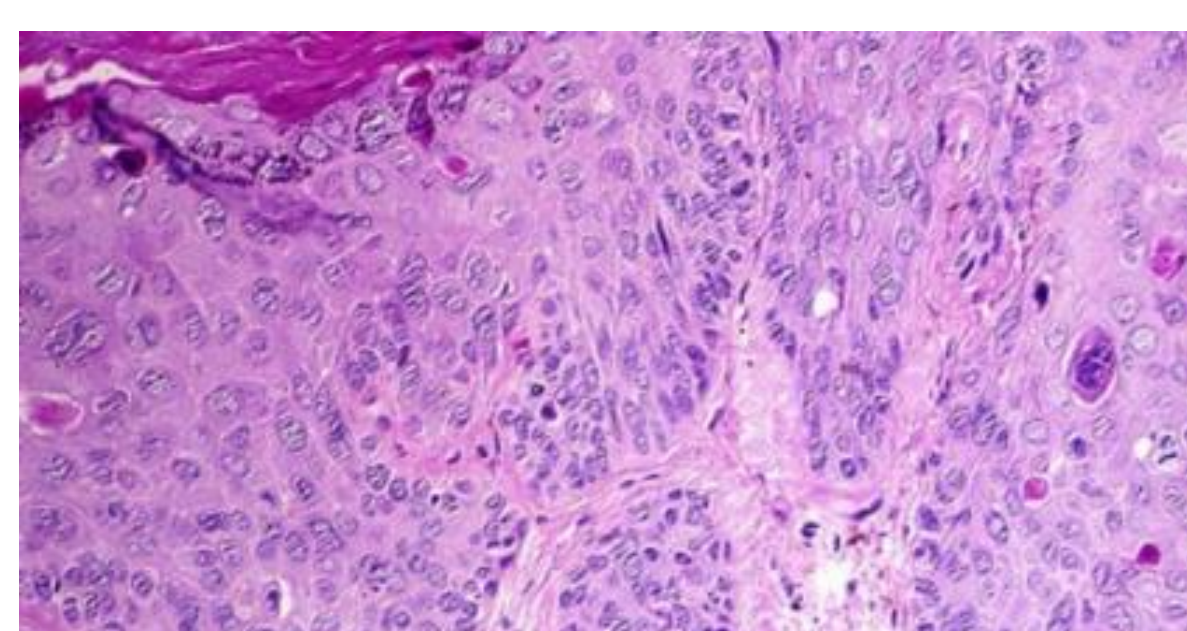
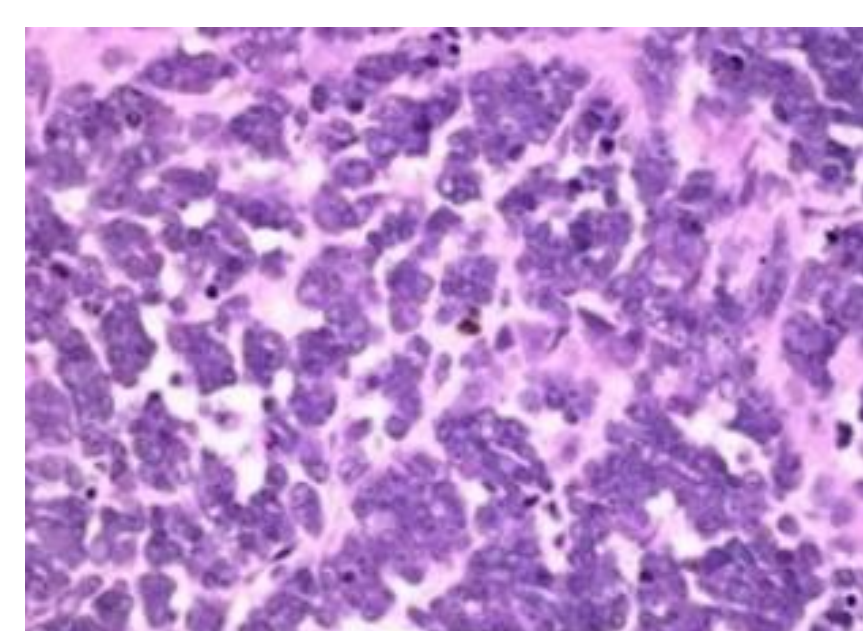


TC



RMN

Histologicamente células en avena microcíticas.



Resultados

Se trató de forma conservadora para reducir la masa tumoral con Quimioterapia(Carboplatino AUC 5-Gemcitabina 1000mg/m² días 1 y 8 cada 21 días) * Radioterapia adjuvante.* Cirugía descompresiva medular C7* para en segundo tiempo realizar artrodesis circunferencial con sustitucion vertebral con cilindros de titanio. Collarín cervical tres meses.

Conclusiones: Presenta una Incidencia baja de tumores clínicos metastásicos y precisa un abordaje multidisciplinar.

