

Imágenes de interés

Infrecuente aparición de metástasis en hueso hioide.

Román Castilla. D; Ceca Fernández. S; Sánchez López. R.
Udiat CD Medicina Nuclear. Sabadell. Barcelona

Recibido: 25-01-17
Aceptado: 03-04-17

Paciente varón de 36 años de edad, en estudio PET-TC de control diagnosticado de paraganglioma paravesical izquierdo metastásico (afectación pulmonar, ósea múltiple y ganglionar torácica) (Fig.1) tratado con quimioterapia (QT). En noviembre de 2014 fue intervenido de la lesión paravesical. Se realizó cemen-tación esternal y de D4, radioterapia esternal y cervical. Se solicita PETTC para valoración de la respuesta.

Las imágenes de la zona cabeza-cuello en el estudio de la PETTC realizada el 4 de Agosto, se comparan con el anterior realizado el 6 de Abril, solo cuatro me-

ses antes; y demuestran una persistencia sin cambios del pequeño ganglio hipermetabólico localizado en la región paravertebral lateral derecha (a la altura de C1-C2), aparición de nueva imagen hipermetabólica patológica en el hioides (Fig 2 y 3), sugestivas de me-tástasis, y para finalizar la persistencia de la imagen hipermetabólica subcutánea retroauricular derecha.

En el último estudio por PETTC realizado el el 4 de Agosto, se evidencia una infrecuente lesión metastá-sica de aparición rápida en el hueso hioides de rara localización en esta zona.

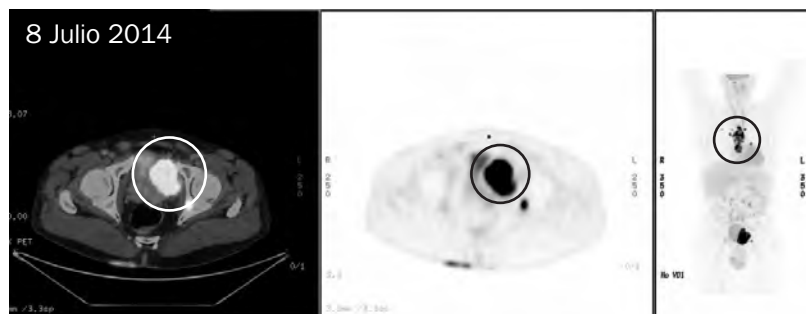


Fig.1 Corte axial de PETTC previo del 2014; donde se identifica el primario (Paraganglioma paravesical izquierdo) con afectación pulmo-nar, ósea múltiple y ganglionar torácica.



Fig.2 Corte axial de PETTC realizado el 6 de Abril donde no se evidencia ninguna lesión.

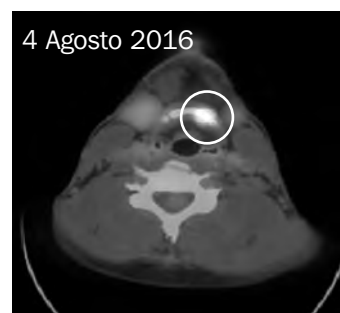


Fig.3 Corte axial de PETTC realizado el 4 de Agosto donde se iden-tifica nueva lesión en el hueso hioides.