

CASOS CLÍNICOS

FRACTURA DEL COXAL IZQUIERDO

Y LUXACIÓN DE LA ARTICULACIÓN SACRO ILIACA DERECHA EN EL CABALLO

POR LOS DOCTORES

H. RIVAS

C. ZANOLLI

Director de la clínica

Profesor de anatomía

Si bien los casos de fractura del coxal son relativamente comunes, en cambio la luxación de la articulación sacro ilíaca se ha observado raramente en medicina veterinaria, razón por la cual hemos pensado describir el presente caso, de todo punto interesante para la clínica práctica.

Se trata de un animal de tiro pesado, de gran alzada, pelo zaino, de tres años y medio de edad que ha sido presentado á la clínica el día 11 de Diciembre de 1907, afectado desde 5 días atrás de una intensa claudicación del miembro posterior izquierdo. No se ha podido obtener ningun dato anamnésico al respecto.

Estado actual. Estación en tres miembros; gran edema del miembro afectado desde la grupa hasta el menudillo; intenso dolor á la presión; nótase que hubo aplicación de un linimento irritante; marcha sumamente dificultosa con apoyo muy leve de la pinza del lado enfermo; lijera deformación de la grupa.

Sospechando una lesión grave del bacinete, se hizo una exploración por el recto por medio de la cual se percibió una tumefacción poco manifiesta y dolorosa situada en correspondencia del cuerpo del ileun. Se formuló el diagnóstico

siguiente: probable fractura de la cavidad cotiloidea del coxal.

Pensamos dejar el caballo en reposo durante algunas días, esperando proceder á un nuevo exámen, cuando el edema y el dolor se hubieran atenuado.

A los tres ó cuatro días, el caballo se cayó en el box y apareció entonces una notable deformación de la grupa que consistía en lo siguiente: pronunciado descenso de la mitad izquierda de la grupa y elevación de 10 centímetros del ángulo interno del ileun derecho que sobrepasaba bruscamente la línea dorso-lumbar á manera de giba.

La claudicación había disminuido y se notaba, en la marcha, un balanceo especial del coxal derecho que parecía como desunido del resto del cuerpo.

En el plano mediano de la grupa se presentaba un ángulo diedro en cuyo fondo se podían tocar las apófisis espinosas de las vértebras sacras que formaban una ligera concavidad en el punto de unión con las vértebras caudales.

Imprimiendo á la grupa un movimiento de oxilación lateral y aplicando la mano en el ángulo interno del ileun derecho, se percibía un ruido de choque óseo, sin crepitación alguna.

Practicamos la exploración rectal sin poder dilucidar las lesiones que tales síntomas producían.

Basados especialmente en la deformación mencionada, tuvimos que limitarnos á un diagnóstico probable entre «fractura del ala derecha del sacro» ó «luxación de la articulación sacro ilíaca derecha», si bien la falta de crepitación nos inclinaba más hacia el último diagnóstico.

El animal fué sacrificado.

Lesiones.—En el coxal izquierdo había: fractura de la cavidad cotiloidea, del cuerpo del ileun y de la rama sinfisaria del isquiún. El agujero oval estaba casi completamente obstruido.

Una gran cantidad de tejido fibroso neoformado sugetaba las piezas en su posición natural. La cabeza del fémur presentaba una profunda erosión de unos 3 ctms. de diámetro, producida por el roce entre la superficie irregular de la cavidad cotilofdea.

Del lado derecho el ileun y el sacro se hallaban despegados, dejando entre sí un espacio de 2 á 3 centímetros (luxación

sacro ilíaca derecha). Las relaciones articulares se habían perdido, pues el sacro frotaba entre la cara interna del ileun á unos 5 centímetros detrás de la faceta auricular. La porción posterior del ligamento sacro ilíaco inferior (ó ligamento sacro ilíaco inferior propiamente dicho) se había desgarrado por completo; en cambio se conservaban aún muchos manojos de la porción anterior del mismo ligamento (ligamento sacro ilíaco inter-oseo).

Había desprendimiento de una pequeña esquirla del ángulo lateral del sacro, esquirla que permanecía adherente á la superficie articular del ileun.

Estas lesiones explican suficientemente los síntomas que hemos descrito.
