

Caso 1

Osteotomía Niveladora de la Meseta Tibial (TPLO) de Slocum

Carlos García Plana
Petfixers. Cirugía Veterinaria de Referencia
carlosgarcia@petfixers.es

Caso Clínico

Dexter, perro de caza macho de 6 años de edad y 23 kg de peso que un día de caza volvió cojeando sin apoyar la extremidad posterior izquierda.

En la exploración sin sedación se evidencia cajón positivo. Por la edad, tamaño y nivel de ejercicio se propone la realización de una TPLO de Slocum.

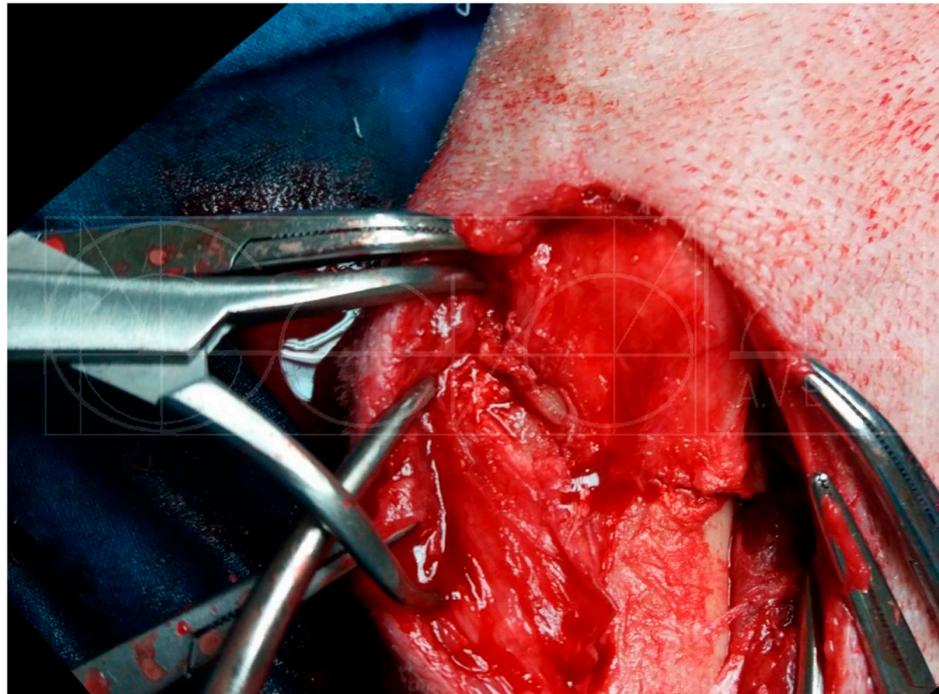


Modificaciones a la técnica original

El protocolo quirúrgico ha sido ligeramente modificado a lo largo del tiempo.

En la actualidad no utilizo el “Jig”, como muchos otros cirujanos que realizan esta técnica quirúrgica.

No sujeto los fragmentos con una aguja interfragmentaria sino que coloco una pinza de reducción de fragmentos como se puede apreciar en la imagen intraoperatoria de otro caso.



Modificaciones a la técnica original

No realizo menisquetomía (“meniscal release”) por la baja incidencia de lesiones meniscales posteriores a la intervención, que se cifran en 2-4%.

Aplico las tablas de Slocum para intentar conseguir una inclinación final de la meseta tibial de 5 grados aunque se ha postulado recientemente que el ángulo final debería ser una tercera parte del inicial.

Utilizo una placa simétrica no bloqueada que moldeo según el caso.

Por lo demás el acceso es medial a la tibia proximal con elevación del Pes Anserinus que luego utilizaremos para cubrir la placa.

No utilizo vendajes postquirúrgicos salvo que se produzca inflamación en las primeras 24 horas, caso en el que utilizo un vendaje ligeramente compresivo que retiro en 24-48 horas.

Imagen postquirúrgica



Evolución 6 meses



Comentarios

He utilizado otros implantes de distinto diseño en otros casos, pero el que más me gusta por comodidad de colocación y por poderse usar en la extremidad derecha o izquierda indistintamente es el que muestro en el caso clínico.

No he visto la necesidad de usar implantes bloqueados porque no he tenido problemas de movilización de implantes salvo en dos casos debidos a infección.

Generalmente no retiro estos implantes salvo que molesten al paciente o en los citados casos de infección.

Dexter volvió a cazar incluso antes de lo recomendado. Ha pasado un año y esta temporada de caza sigue haciendo vida normal sin molestias.

