

## OSTEOTOMIA TRIPLE DE CADERA (OTC)

### • Per què?

Un desenvolupament anòmal de la cadera (el que coneixem com a **displàsia de cadera**) és la causa més freqüent de coixesa en una o les dues extremitats posteriors de gossos joves. Això dona lloc a una inestabilitat de la cadera i una possible osteoartritis de l'articulació.

Les diferents opcions de tractament de la displàsia de cadera són:

- Tractament conservador (repòs i analgèsics)
- Cirurgia per intentar millorar l'estructura de la cadera afectada. La intervenció més comú és l'**osteotomia triple de cadera (OTC)**.
- Cirurgies més agressives, com la pròtesi de cadera.

### • Com?

Només els gossos que reuneixen les següents dues condicions són bons candidats a una cirurgia d'OTC:

- Coixesa associada a displàsia de cadera.
- Una articulació que encara pot ser corregida, ja que hi ha caderes massa alterades, sobretot si hi ha canvis d'artrosi.

Per determinar si el vostre gos compleix aquestes dues condicions cal que el veterinari l'examini, incloent-hi la realització d'unes radiografies sota anestèsia.

Un cop confirmada la necessitat d'una cirurgia correctiva, els serà facilitada una data per a la intervenció.

Si cal operar les dues extremitats, es realitzarà el procés en dues fases amb una separació d'unes setmanes.

Aquesta cirurgia es basa en la realització d'uns talls a tres zones òsies de la pelvis, alliberant així la part de la cadera que articula amb el fèmur i que pot ser rotada amb un nou angle que fa que l'articulació sigui més estable. Una placa especial ens assegurarà la fermesa d'aquesta estructura.

### HOSPITAL VETERINARI

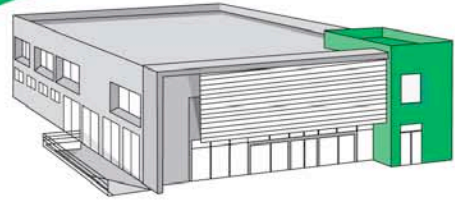
Can Pau Birol, 38  
17006 Girona  
Telf. 972 21 86 68

De dilluns a divendres 10h a 21h  
Dissabtes 10h a 14h

### CLÍNICA VETERINARIA

Avgd Lluís Pericot, 17  
17003 Girona  
Telf. 972 22 71 70

De dilluns a divendres  
Matí 11h a 14h / Tarda 17h a 20h  
Dissabte 10h a 14h



### • Va sempre bé?

Amb una bona elecció dels candidats a la cirurgia, la intervenció té èxit en la majoria dels casos, donant lloc a una millora significativa de la coixesa a les sis setmanes de la intervenció.

### • Què pot anar malament?

La OTC és una cirurgia major. Tot i que majoritàriament va bé, poden haver-hi unes complicacions:

- La cicatrització de l'os pot no anar tan de pressa com seria d'esperar i allargar fins als tres mesos el període de recuperació.
- Les cirurgies llargues i complexes com l'OTC tenen un major risc d'infecció postintervenció que les curtes i senzilles. Per la nostra part, prenem totes les mesures per minimitzar aquest risc durant la cirurgia.
- Alguns dels nervis principals de les extremitats posteriors passen molt a prop de la zona on cal fer els talls esmentats, per la qual cosa hi ha un risc que aquests siguin afectats. Això es dona amb molt poca freqüència, i normalment només dona lloc a una debilitat temporal de l'extremitat, tot i que en un nombre molt petit de pacients el nervi es pot veure afectat permanentment.

### • Postoperatori

La majoria dels gossos marxen a casa en 24-28 hores, i s'han d'administrar antibiòtics i analgèsics. Cal repòs estricte les primeres setmanes i cal portar el gos lligat quan cal que faci les seves necessitats. Normalment ja poden utilitzar l'extremitat operada uns dies després de la intervenció.

A les sis setmanes avaluem radiogràficament la cadavera, amb l'animal sota sedació, per conèixer el progrés de l'articulació. Si aquest és el correcte, el gos podrà fer passejades curtes amb control, i anar incrementant gradualment el nivell d'activitat, o si fos el cas, ja es podria operar l'altra extremitat.

Als dos mesos es reavaluarà l'articulació, i en cas que tot sigui correcte, es retornarà a l'activitat normal.

#### **HOSPITAL VETERINARI**

Can Pau Birol, 38  
17006 Girona  
Telf. 972 21 86 68

De dilluns a divendres 10h a 21h  
Dissabtes 10h a 14h

#### **CLÍNICA VETERINARIA**

Avgd Lluís Pericot, 17  
17003 Girona  
Telf. 972 22 71 70

De dilluns a divendres  
Matí 11h a 14h / Tarda 17h a 20h  
Dissabte 10h a 14h