

## Uitleg crista tibia transplantatie.

Bij uw hond is patella-luxatie vastgesteld. Dit betekent dat de patella (knie-schijf) de neiging vertoont bij het buigen van de knie niet netjes door het daarvoor bedoelde "gootje" te glijden, maar zijdelings van de knie af te schieten ("luxeren" geheten). Om dit euvel te verhelpen is de botrichel waarop de patella-pees vastzit losgemaakt van het scheenbeen en verplaatst in de richting tegengesteld aan de kant waarnaar de knieschijf luxeerde; de knieschijf wordt hierdoor in het glij-gootje getrokken. De botrichel ("crista tibia" geheten) is vervolgens op de nieuwe plaats vastgezet met 1 of 2 botpennen. Deze bevestiging is in principe stevig genoeg om het gewicht van de hond te dragen, ook direct na operatie. De botpennen kunnen in een later stadium verwijderd worden als daar aanleiding toe is. Vaak is dit echter niet nodig.

In de meeste gevallen zal het gootje (sulcus) tijdens de operatie wat zijn uitgediept. Deze zgn. "sulcoplastiek" geneest doorgaans erg snel, maar kan in de beginfase wat hinder veroorzaken.

In alle gevallen worden medicijnen meegegeven: ontstekingsremmers/pijnstillers en antibiotica. Ook als de pijnlijkheid mee lijkt te vallen is het nodig deze pijnstillers te geven: dit bevordert het herstel!

Voorts zijn voor een goed herstel zijn de volgende rustperiodes van groot belang:

- **Eerste 3 wkn na operatie:** zo volledig mogelijke rust: voor de deur uitlaten, zo min mogelijk lopen.
- **Van 3-6 wkn na operatie:** er mag weer wat gelopen worden, echter uitsluitend kleine stukjes aan de riem.
- **Na 6 wkn:** hond mag normaal gaan belasten en weer los lopen. Bij goede belasting van de geopereerde poot mag er zelfs gerend worden.
- **Binnen 5-7 dagen na operatie** verwachten we een vorm van steunname (aantippen/licht belasten). Neemt u contact op als dit achterwege blijft.

Het herstel van de operatie verloopt meestal vrij vlot; op 10 dagen na operatie wordt de poot eigenlijk altijd belast; meestal begint dit al enkele dagen na operatie. Voorkom in ieder geval rennen en springen voor 3-6 weken.