

Uitleg voorste kruisband operatie: TPLO of CBLO

Bij uw hond is een zgn Tibial Plateau Leveling Osteotomy (TPLO) of CORA (Center-of-Rotation-of-Angulation)-Based Leveling Osteotomy (CBLO) uitgevoerd.

Bij deze operatie wordt middels een cirkelvormige zaagsnede (de 'osteotomie') het bovenste gewrichtsvlak van het scheenbeen (het 'tibia-plateau') losgemaakt en verdraaid naar een meer horizontale positie ('leveling'). De positionering van deze zaagsnede verschilt iets tussen TPLO en CBLO; de resultaten van beide technieken zijn gelijk. Het geheel wordt in de nieuwe stand gefixeerd met een speciale botplaat en 6 of 8 schroeven. Doorgaans behoeven deze later niet verwijderd te worden.

Door deze standsverandering van het gewricht, die overigens van buiten niet zichtbaar is, is de knie stabiel door spierkracht in plaats van door de kruisband. Deze laatste wordt dus niet vervangen bij deze operatie, hetgeen veel minder arthrose geeft en doorgaans een sneller en vollediger herstel.

Tevens is tijdens de operatie naar beide menisci gekeken; m.n. de binnenmeniscus raakt regelmatig beschadigd bij kruisbandproblemen en zal zonodig gedeeltelijk of zelfs geheel verwijderd zijn.

In alle gevallen worden medicijnen meegegeven: ontstekingsremmers/pijnstillers en soms een antibioticum.

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 2 wkn na operatie: zo volledig mogelijke rust: voor de deur uitlaten, zo min mogelijk lopen.
- Van 2-6 wkn na operatie: er mag weer wat gelopen worden, echter uitsluitend aan de riem. Als algemene richtlijn geldt: 1 a 2 min per dag uitbreiden.
- Op 6-8 wkn adviseren we controle röntgenopnamen van de knie. Bij goede genezing zijn er vanaf dat moment geen beperkingen meer. Deze controle röntgenopnamen zitten niet bij de operatieprijs inbegrepen en kunnen desgewenst ook bij de eigen dierenarts gemaakt worden en ter beoordeling worden gemaild naar ons (kostenloos). Wel zijn altijd opnamen in 2 richtingen nodig.
- Binnen 5-7 dagen na operatie verwachten we een vorm van steunname (aantippen/licht belasten). Neemt u contact op als dit achterwege blijft. De totale herstelperiode kan 3 tot 6 maanden bedragen.