

Uitleg voorste kruisband operatie: TPLO.

Bij uw hond is een zgn Tibial Plateau Leveling Osteotomy (TPLO) 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"). Het geheel wordt in de nieuwe stand gefixeerd met een speciale botplaat en 6 schroeven. Doorgaans wordt deze niet verwijderd. 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 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 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 stujes 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. **De totale herstelperiode kan 3 tot 6 maanden bedragen.**