

CHIRURGIE TPLO (TIBIAL PLATEAU LEVELING OSTEOTOMY)

► Qu'est-ce qu'une rupture du ligament croisé crânial ?

Le ligament croisé crânial est un élément clé de l'articulation du genou (ou grasset) chez le chien. Il stabilise l'articulation en empêchant le tibia de glisser vers l'avant par rapport au fémur. Lorsqu'il se rompt (souvent de façon progressive), cela provoque une instabilité importante, une douleur marquée et une boiterie, parfois soudaine.

C'est une pathologie fréquente, notamment chez :

- Les chiens actifs (Labrador, Berger Allemand...)
- Les chiens en surpoids
- Les chiens âgés avec une dégénérescence du ligament

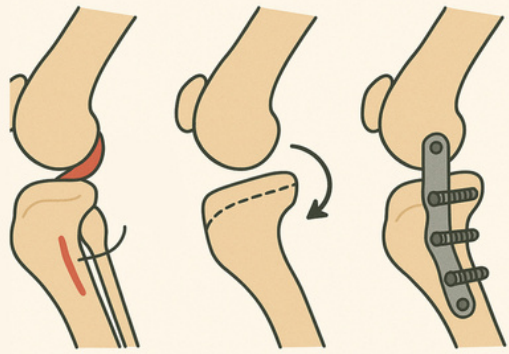
► En quoi consiste la chirurgie TPLO ?

La TPLO (Tibial Plateau Leveling Osteotomy) est une chirurgie qui vise à modifier la géométrie du genou, pour stabiliser l'articulation même en l'absence du ligament croisé.

Le principe :

Le vétérinaire sectionne le plateau tibial (la partie supérieure du tibia), le fait pivoter, puis le fixe avec une plaque et des vis. Ce nouveau positionnement modifie l'angle articulaire, ce qui empêche le tibia de glisser vers l'avant lorsque le chien pose sa patte.

C'est une chirurgie techniquement exigeante, mais avec un excellent taux de réussite, surtout lorsqu'elle est réalisée tôt après la rupture.



► Déroulement de la chirurgie

Avant l'opération :

- Bilan sanguin pré-anesthésique (optionnel)
- Radiographies du genou
- Éventuellement, arthroscopie ou échographie pour évaluer les lésions associées (ménisque)

Comment se déroule l'intervention ?

- Réalisée sous anesthésie générale
- Coupe contrôlée du tibia (ostéotomie) puis rotation du plateau tibial
- Fixation par plaque et vis orthopédiques
- L'opération dure environ 1h30 à 2h
- Hospitalisation de courte durée (souvent 24h)



► Convalescence et suivi post-opératoire :

Jours 1 à 10 : repos strict

- Sorties en laisse très courte uniquement pour les besoins
- Pas d'escaliers, pas de jeux
- Suivi de la plaie : elle doit rester propre et sèche
- Médicaments anti-douleurs prescrits par le vétérinaire
- Retrait des points entre J10 et J12

Semaine 2 à 6 : activité très limitée

- Reprise progressive des promenades (5 à 10 min, puis 15 min en laisse)
- Surveillance de la boiterie : légère au début, mais doit diminuer rapidement

Après 6 semaines :

- Radiographie de contrôle
- En cas de bonne consolidation, reprise de l'activité encadrée

Exercices doux, rééducation possible selon les cas (hydrothérapie, marche contrôlée)

Recommandations générales

- Confinement à la maison dans un espace restreint
- Surveillance du comportement (appétit, moral, appui)
- Respect strict des consignes de promenade
- Éviter la prise de poids pendant la convalescence