



Traitement des fractures chez le chien et le chat

Les fractures des os longs du squelette appendiculaire, du bassin, de la mâchoire, de la colonne vertébrale sont toutes dues à un traumatisme (accident de la voie publique, chute, bagarre avec un congénère etc ...). Le but de la chirurgie est de redonner une continuité osseuse afin de permettre la cicatrisation de la fracture par un cal solide. Nous appliquons scrupuleusement la méthode AO et utilisons le matériel proposé par la société SYNTHES, VETINST et la société PORTEVET.

Notre procédure pour planifier l'intervention chirurgicale

- Examen général complet
- Bilan lésionnel le plus exhaustif possible suivant l'état du patient
- Radiographie du thorax
- Choix de la technique chirurgicale et des implants

Quelles sont les techniques proposées ?

- Utilisation des plaques en acier chirurgical à compression dynamique ou sans compression pour les ancillaires de taille 1,5 mm, 2 mm, 2,7 mm, 3,5 mm, 4,5 mm.
- Utilisation des plaques verrouillées LCP 2 mm, 2,4 mm, 2,7 mm, 3,5 mm
- Utilisation des plaques tridimensionnelles UNILOCK 2 mm
- Fixateur externe de type JAM ou Résine
- Enclouage et brochage
- Utilisation des vis corticales et de ciment chirurgical pour les fractures vertébrales

Quelles sont les consignes postopératoires pour ce type d'interventions ?

- Gardez votre compagnon au repos, éviter les sauts, les courses et les chocs.
- Les promenades s'effectueront uniquement en laisse sous surveillance pendant 2 mois.
- Si ces consignes ne sont pas respectées il y a un risque de rupture prématurée des implants ce qui entraînera un échec de la chirurgie et une reprise complète du montage.
- Des contrôles radiographiques doivent être effectués à 1 et 2 mois postopératoires au minimum afin d'évaluer la cicatrisation osseuse. Un retour à une activité physique normale de votre animal vous sera proposé suivant les résultats de ces contrôles.

Quelles sont les complications majeures après ce type d'intervention ?

- La déhiscence de suture : votre animal doit porter un carcan de protection jusqu'au retrait des fils cutanés.

- L'infection postopératoire immédiate ou chronique : un prélèvement doit être effectué pour identifier le germe en cause et cibler le traitement médical.
- La rupture d'implant : il faut limiter les déplacements de votre animal jusqu'à la cicatrisation osseuse.
- Le retard de cicatrisation (ou non union) qui va prolonger la période de convalescence et peut nécessiter reprise chirurgicale.

