fiche pratique

comment réaliser un examen palpatoire de la hanche chez le jeune chien

Quentin Cabon
Thibaut Cachon

Campus Vétérinaire de Lyon
VetAgro Sup
Unité de chirurgie
1 Avenue de Bourgelat
69280 Marcy l'Étoile

Objectifs pédagogiques

- Connaître les tests spécifiques à réaliser lors de l'examen orthopédique d'une hanche.
- Savoir réaliser ces tests.

En pratique

- La palpation de la hanche doit se faire sous anesthésie générale ou sous tranquillisation approfondie.
- Le test d'Ortolani peut être réalisé en décubitus latéral ou dorsal tandis que le test de Bardens s'effectue en décubitus latéral.
- Les angles de réduction et de sub-luxation sont intéressants pour indiquer une intervention d'ostéotomies multiples du bassin.

CANINE - FÉLINE

Crédit Formation Continue : 0,05 CFC par article

Cette fiche présente la réalisation technique des tests spécifiques de la hanche lors de l'examen orthopédique ainsi que la méthode de calcul des angles de réduction et de sub-luxation.

Trois tests cliniques sont à réaliser lors de l'examen de la hanche chez le jeune chien :
- le test d'Ortolani ;
- le test de Barlow ;
- le test de Bardens.

LE TEST D'ORTOLANI

Le test d'Ortolani doit être effectué sous tranquillisation ou sous anesthésie générale et peut être réalisé le chien en décubitus dorsal ou latéral, selon les préférences de l'opérateur. Une fois le chien placé sur le dos, l'opérateur place le fémur perpendiculairement à la table et au rachis et empaume le grasset, fléchi à 90° (*figure 1*).

Figure 1 - Test d'Ortolani, réalisé sur le dos

- Le ressaut caractéristique du signe d'Ortolani est ressenti lorsque la tête fémorale, alors sub-luxée, est réduite dans la cavité acétabulaire lors de l'abduction du fémur.
- L'angle de réduction (AR) peut être mesuré durant ce test et correspond à l'angle situé entre le fémur et la verticale.
- Les flèches rouges correspondent au mouvement de la main tandis que les flèches bleues correspondent au mouvement de la tête fémorale.