



Australian Shepherd Health & Genetics Institute, Inc



1338 Trouville Ave,
Grover Beach,
CA 93433

Tel: 805-473-0093
www.ashgi.org



Luxation de la Rotule

La rotule est le genou, qui est situé sur l'avant de l'articulation fémoro-tibiale. Les luxations de la rotule, aussi appelé genu valgum, résultent d'une mauvaise formation de la rainure à l'extrémité inférieure du fémur dans lequel la rotule glisse lorsque l'articulation du grasset est fléchi et se redresse. Un grasset ou les deux peut être affecté. Dans les grandes races comme l'Aussie, la luxation est latérale (vers l'extérieur). Parfois, la luxation de la rotule peut être causée par une blessure, mais seul un vétérinaire est en mesure de le détecter. La condition peut être associée à des grassets droits, une rupture des ligaments croisés ainsi que la dysplasie de la hanche. La luxation de la rotule peut entraîner une maladie dégénérative des articulations dans le grasset chez les chiens âgés qui est douloureuse et peut causer une boiterie.

Les chiens atteints d'une luxation de la rotule ont un port anormal (le grasset est maintenu fléchi et la patte peut ou ne peut pas toucher le sol) ou une démarche anormale dans les membres postérieurs (accroupi, position des jambes arquées avec les pieds tournés vers l'intérieur). La luxation de la rotule primaire (qui n'est pas causée par d'autres maladies comme la rupture des LC ou la DH) est héritée. Les chiens atteints ne doivent pas reproduire et les chiens apparentés doivent être mariés en s'éloignant de la maladie. La sélection pour une bonne angulation du grasset et le dépistage de chiens apparentés aidera également pour éliminer la luxation des rotules dans un programme d'élevage.

Traduit par Corine Graham