



Australian Shepherd Health & Genetics Institute, Inc



1338 Trouville Ave,
Grover Beach,
CA 93433

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



Bijklauwen

Een bijklaauw is een vijfde teen aan de voor- of achterpoot. Ze verschijnen aan de zijkant op het onderbeen en raken de grond niet wanneer de hond gewoon staat. In sommige rassen moeten dubbele bijklauwen (wolfsklauwen) aanwezig zijn. Soms heeft een hond driedubbele bijklauwen. Meerdere bijklauwen aan de voorpoot is abnormaal.

Bijklauwen aan de achterpoten is niet normaal voor leden van de hondenfamilie in het algemeen (wolven, vossen enz.) maar komen wel voor in gedomesticeerde honden. Of ze 'normaal' zijn of niet is afhankelijk van het ras. Ze zijn niet normaal bij Aussies. Alle Aussies hebben bijklauwen aan de voorpoten. Er zijn geen statistieken van achterpoot bijklauwen, maar ze lijken niet vaak voor te komen. Alhoewel, ze komen wel genoeg voor - tenminste in het verleden - om in de rasstandaard te benoemen dat ze verwijderd moeten worden.

Bijklauwen aan de voorpoten mogen verwijderd worden volgens de rasstandaard, maar niet vanwege functionele redenen in veel Noord Europese landen is het door wetgeving verboden bijklauwen te amputeren. Achterpoot bijklauwen, overblijfselen van de eerste teen, hebben geen functie en zouden verwijderd moeten worden in rassen waarbij ze niet verplicht zijn (inclusief Aussies).

Achterpoot bijklauwen zijn niet aan andere botten in de achterpoot verbonden. Ze zijn ingenesteld in de huid, welke uitsteekt van de poot, en zijn niet in samenhang met de rest van het skelet.

In het veld kan de bijklaauw ergens achter blijven haken en scheuren.

In uitzonderlijke gevallen kunnen de bijklauwen functioneel zijn. Het ras de Noorse Lundehund heeft één of twee functionele bijklauwen. Er zijn ook wel verhalen over Aussies met functionele bijklauwen verbonden met de botten en spieren in de achterpoot, maar deze zijn zeldzaam. Dit zou erfelijk kunnen zijn en moet gezien worden als een fout, maar omdat de klauwen geïntegreerd zijn in het spier- en skeletstelsel van de poot zouden ze niet verwijderd moeten worden zonder medische noodzaak.

Mensen verwijderen bijklauwen aan de voorpoten voor gemakkelijker borstelen of om de voorpoot gladder te doen lijken; sommigen vinden het een onnodig risico voor honden die in ruw terrein werken. Het is toegestaan in de rasstandaard, maar er zijn overtuigende redenen om ze niet te verwijderen. De voorpoot bijklauwen kunnen gezien worden als onze duim. Hoewel deze tenen de grond niet raken wanneer een hond stilstaat of draaft, zijn ze wel functioneel. Ze houden het polsgewricht stabiel, vooral bij hoge snelheid of het maken van scherpe bochten. Ze worden gebruikt bij het zichzelf poetsen en helpen om voorwerpen vast te houden tussen zijn poten wanneer de hond ligt. Alle wilde honden, op één na (de Afrikaanse Wilde hond of Painted Wolf), hebben voor bijklauwen, inclusief alle dichtbij gerelateerd aan gedomesticeerde honden.

Het verwijderen van voor bijklauwen kan invloed hebben op de gezondheid. Fysiek actieve honden waarbij de voor bijklauwen verwijderd zijn kunnen artritis bij het polsgewricht ontwikkelen, soms ernstig genoeg om een sport of werk carrière vroegtijdig te beëindigen.