



Die symmetrische lupoide Onychodystrophie (SLO):

Die symmetrische lupoide Onychodystrophie (SLO) ist eine Erkrankung, bei der die Krallen eines Hundes allmählich zerstört werden und manchmal sogar ganz ausfallen. Sie zeichnet sich durch den Ausfall der Krallentüten bzw. des Horns bei mehr als einer Pfote aus – letztendlich können alle Krallen betroffen sein. Das Alter der Hunde, in der sie diese Krankheit bekommen variiert zwischen 6 Monaten bis 8 Jahren.



Craniomandibuläre Osteopathie (CMO) beim West Highland White Terrier: Die craniomandibuläre Osteopathie (CMO) tritt vor allem beim West Highland White Terrier familiär gehäuft auf. Seltener sind auch Terrier anderer Rassen vereinzelt betroffen. Einzelfälle wurden auch für andere Rassen wie Deutscher Schäferhund, Labrador Retriever, Dobermann, Deutsche Dogge und Deutsch Drahthaar beschrieben.

Die CMO wird in der Regel im ersten Lebensjahr sowohl bei Rüden als auch bei Hündinnen klinisch sichtbar. Die ersten Anzeichen bei betroffenen Hunden sind Schmerzen bei der Futtersaufnahme, die häufig mit Fieberschüben verbunden sind. Die Erkrankung zeigt eine deutlich tastbare und auf dem Röntgenbild klar sichtbare Knochenproliferation der Unterkiefer. Die Symptome verschlechtern sich zunächst zunehmend, ab einem Alter von einem Jahr bilden sich jedoch die Knochenveränderungen wieder spontan zurück.



Ellbogengelenksdysplasie (ED) beim Berner Sennenhund: Eine Ellbogendysplasie kann bei allen großwüchsigen Hunderassen auftreten. Am häufigsten betroffen sind Chow-Chow, Rottweiler, Berner Sennenhund, Großer Schweizer Sennenhund, Neufundländer, Labrador Retriever, Deutscher Schäferhund und Bordeaux-Dogge.

Die Häufigkeit des Auftretens beträgt bei einigen Rassen über 40 %. Komplexe Vererbung bedeutet, dass sowohl Umweltfaktoren wie z.B. die Ernährung als auch genetische Faktoren zur Entstehung von ED beitragen. Die genetischen Faktoren tragen beim Berner Sennenhund zu gut einem Drittel zur Entstehung der ED bei.

Die ED beginnt in der späten Wachstumsphase bei vier bis acht Monate alten Jungtieren mit einer schmerzhaften Veränderung des Gelenks und der gelenkbildenden Knochenteile (Osteoarthrose) mit Lahmheit. Der Bewegungsumfang des Ellbogengelenks ist eingeschränkt.

Wenn Sie sich an den Studien beteiligen möchten, wenden Sie sich bitte an uns – Vielen Dank!