

# Symmetrische lupoide Onychodystrophie (SLO) beim Hund



Kleintierpraxis Ochshausen

Die SLO ist eine Autoimmunkrankheit ungeklärter Ursache. Das Alter der Hunde beim ersten Auftreten variiert zwischen 6 Monaten bis 8 Jahren. Es sind v. a. größere Rassen betroffen. Typisches Symptom ist das Ausfallen bis zu aller Krallen(tüten) und die sehr schmerzhafteste Entzündung der betroffenen Krallenbetten. Da die Symptome recht eindeutig sind, kann zumeist auf weitere invasive Diagnostik (Krallenbiopsie, Amputation einer Kralle zur histologischen Untersuchung) verzichtet werden.

Die Therapie umfasst bei einem akuten Schub mit Krallenausfall und Krallenbettentzündung im Absprache mit Ihrer Tierärztin:

1. **Doxycyclin:** (zur Behandlung bakterieller Sekundärinfektionen und Entzündungshemmung) 2x tgl. per Tablette über mindestens 10-14d
2. **Essenzielle Fettsäuren (EFAs):** sogenannte Omega-3 –Fettsäuren, lebenslange Gabe
  - a. Eicosapentaensäure (EPA): 1x tgl. 40-60mg/kg
  - b. Docosahexansäure (DHA): 1x tgl. 27mg/kg

## Im Handel erhältliche Präparate:

- Doppelherz System Omega-3 (2x tgl. 1 Kps /15-20kg)
  - Alfavet DuOmega 500mg(bis 14kg)/1000mg(ab 14kg)
  - Alfavet Dermasterol forte (flüssig): 1-3ml/ Tag (29€/100ml)
  - Fisch-/Lachsölkapseln (Omega-3)
3. ggfs. Pentoxiphylline (Trental®, humanmed): 3x tgl. zusammen mit Futter geben, erweitert die Gefäße, fördert Mikrozirkulation, antientzündlich
  4. (ggfs. **Prednisolon:** 1-2x tgl- bei hochgradiger Entzündung und um ein weiteres Ausfallen der Krallentüten zu verhindern)
  5. ggfs. Melosus (Meloxicam): zur Schmerzlinderung und Entzündungstherapie
  6. Unterstützend: 1x tgl. **Fußbäder** (keimreduzierend, mit Kernseife oder spez. Shampoo z.B. Malaseb, Micosep; H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> plus H<sub>2</sub>O im Verhältnis 1:1) – min. 10 min Einwirkzeit
  7. Ggfs. Halskragen oder Socken/Hundeschuhe als Knabberschutz, Krallenkappen (Softclaws®, ca. 25€) aus Gummi als Schutz bei Ausfasern der Krallenspitzen
  8. Pfotenverbände, soweit notwendig

Wichtig sind ein früher Behandlungsbeginn und eine konsequente Medikation mit unterstützenden Maßnahmen, um die Heilung zu beschleunigen. Nach Behandlung können die Krallen normal oder auch deformiert nachwachsen. Sie benötigen ca. 6 bis 9 Monate um komplett nachzuwachsen. Da es sich bei SLO um eine Autoimmunkrankheit handelt, ist eine Wiederholung des Ausfallens nach dem Nachwachsen häufig, weshalb lebenslang eine Zufütterung mit essenziellen Fettsäuren empfohlen wird. Um den Druck auf die Krallen zu vermindern, sollten diese kurz gehalten werden.

Bei weiteren Fragen sind wir gern für Sie da.

Ihr Team der Kleintierpraxis Ochshausen