



MANAGEMENT DES TROCKENEN AUGES BEIM HUND

INFORMATIONEN FÜR TIERBESITZER

Was ist ein trockenes Auge?

Trockene Augen oder **Keratokunjunktivitis sicca (KCS)** ist eine lebenslange Augenerkrankung, die durch eine **verminderte Tränenfilmproduktion** verursacht wird

- ① Zerstörung des Tränendrüsgewebes durch das körpereigene Immunsystem
- ② Das führt zu verminderter oder keiner Tränenfilmproduktion
- ③ Es kommt zu Entzündungen und der Bildung von dickflüssigem Augenausfluss im und um das Auge, wiederkehrenden Infektionen, Hornhautulcerationen und Pigmentierung der Hornhaut sind die Folge
- ④ Dadurch kommt es bei unbehandelter KCS häufiger zu Entzündungen, Erblindung in Folge kompletter Pigmentierung oder sogar zum Verlust des Auges in Folge von komplizierten Hornhautgeschwüren

Häufig betroffene Rassen sind:

- Mops
- Lhasa Apso
- Englische Bulldogge
- West Highland White Terrier
- Cavalier King Charles Spaniel
- Englischer Cocker Spaniel
- English Springer Spaniel
- Miniatur Schnauzer
- Pudel
- Pekingese
- Shih Tzu



Das Trockene Auge ist eine häufige Erkrankung bei Hunden, wobei fast ein Viertel der Hundebesitzer berichten, dass ihr Tier davon betroffen ist¹

Was sind die Symptome von trockenen Augen?



Rote & schmerzhaft Augen (wiederkehrende Konjunktivitis) oder Keratitis)



Pigment auf der Hornhaut
Das ist sichteinschränkend und meistens nicht reversibel



Zäher gräulicher bis mukopurulenter Augenausfluss



Hornhautgeschwüre - diese sind häufig sehr schmerzhaft und können im schlimmsten Fall zu einem Verlust des Auges oder der Sehfähigkeit führen

DAS TROCKENE AUGES KANN ZUR ERBLINDUNG FÜHREN, WENN ES UNBEHANDELT BLEIBT

Verdacht auf trockene Augen?

Wie wird das trockene Auge diagnostiziert?

Schirmer Tränentest



- Im Normalfall betrifft die Erkrankung beide Augen, wobei diese unterschiedlich stark betroffen sein können
- Bei Verdacht wird ein sogenannter Schirmer Tränentest durchgeführt. Dabei wird die wässrige Phase der Tränenmenge erfasst. Ein niedriges Testergebnis sowie entsprechende Symptome sprechen für ein trockenes Auge und eine Behandlung wird erforderlich
- Bei dem STT wird ein Papierstreifen im Bindehautsack am unteren Augenlid platziert und für eine Minute dort belassen. Der Test ist nicht schmerzhaft und wird in den meisten Fällen gut toleriert

Wie wird das trockene Auge behandelt?

Ihr Tierarzt wird Ihnen Augentropfen empfehlen

- **Immunmodulierende Augenpräparate** - Diese sollen verhindern, dass das körpereigene Immunsystem die Tränendrüse weiter zerstört und sollen den Krankheitsverlauf verlangsamen. Die Behandlung ist in der Regel lebenslang. Wird die Behandlung unterbrochen, beginnt das Immunsystem die Tränendrüse wieder weiter zu zerstören
- **Tränenersatzpräparate** sollen das Auge befeuchten und damit die Augenoberfläche schützen. Diese sollten zunächst sehr frequent gegeben werden und können bei frühzeitiger Diagnose ggf. reduziert werden. Dennoch sollten Sie täglich gegeben werden um das Auge zu schützen und Ihrem Tier den größtmöglichen Komfort zu geben
- **Antibiotische Augentropfen** sind bei sekundären Infektionen als Kurzzeittherapie angezeigt
- **Augenreiniger** - Bei starkem Augenausfluss oder Krustenbildung sollten sie täglich genutzt werden, um das Risiko für Sekundärinfektionen zu reduzieren. Stark verschleimte Augen beeinträchtigen die Sicht und verhindern, dass Medikamente am Auge wirken können. Sollte sich im Verlauf der Erkrankung der schleimige Ausfluss reduzieren, kann auf Augenreiniger ggf. verzichtet werden



MERKE!

ES HANDELT SICH UM EINE LANGZEITBEHANDLUNG!

HÖREN SIE NICHT SELBSTSTÄNDIG EINFACH MIT DER BEHANDLUNG AUF, ES SEI DENN IHR TIERARZT EMPFIEHLT DIES!



Wenn Ihr Tier Tränenersatz-Augentropfen benötigt, bietet Remend® 0.4 Lubrigel

- Langanhaltende Feuchtigkeit & Schmierung bei trockenen Augen
- Remend® wirkt bis zu 5-mal länger als andere Augenprodukte^{2,3}

Fragen Sie Ihren Tierarzt nach Remend®!

1. 1000 pet owners surveyed. Conducted by 3 GEM on behalf of Dômes Pharma. 2024.
2. Montiani-Ferreira F, Atzet SK, Fankhauser AD, Behan EK, Haeussler DJ (2022). Fluorometric evaluation of cross-linked vs linear hyaluronic acid eye lubricants. SentrX Animal Care; Veterinary Medicine Department, Federal University of Paraná; Animal Eye Institute. ACVO 2022. 3. Bedos L, Allbaugh RA, Roy MM, Kubai MA, Sebbag L. Precorneal retention time of ocular lubricants in dogs. Iowa State University College of Veterinary Medicine; Koret School of Veterinary Medicine, The Hebrew University of Jerusalem.

Dômes Pharma | TVM Tiergesundheit GmbH | Reuchlinstraße 10-11, 10553 Berlin
T: +49 (30) 23 59 23 200 | E: kontakt@domespharma.com | www.domespharma.de



DÔMES
PHARMA