

## MAVİ DİL

Hastalığın etkeni, reoviridae familyasından bir virus olup dünyada 24 antigenic serotipi tespit edilmiştir. Ülkemizde iki tip tespit edilmiştir. Etken, "Tatarcık" olarak bilinen sokucu sineklerin (Culicoides) hasta hayvandan emerek aldıkları kanda bulunur ve aynı sineğin sağlıklı bir hayvandan kan emmesi sonucu sağlam hayvana geçer. Mevsime bağlı olarak görülür, özellikle sokucu sineklerin sayısının arttığı rutubetli zamanlarla, yağmurlu yaz günleri hastalığın en çok görüldüğü zamanlardır.

### Belirtiler:

Hastalık belirtileri sokucu sinek tarafından kan emme sırasında etkeni aldıktan 7 gün sonra görülmeye başlar. İlk olarak yüksek ateş (40 – 42C °) görülür. Hastalar durgun ve sürünün gerisinde kalır. Salivasyon ve burun akıntısı görülür. Ağız mukozası başlangıçta hiperemik ve ödemlidir. Ağır olgularda dil ve dudak ödemleri dilde mavileşme, ödem baş ve boyuna yayılır. Larenks ödemi görülür. Kanlı burun akıntısının kurumması nedeniyle mukozada oluşan kabuklar solunum güçlüğüne neden olur.

Mavi dil hastalığında tırnağın laminasında hassasiyet ve korona bölgesinde yangılanma olabilir. Şiddetli olgularda tırnak düşer. Tutuk yürüyüş ve topallık görülür. Yem alımı engellenir ve zayıflar. Gebeliğin erken dönemlerinde yavru atmalara sebep olabilir.

### Korunma:

- Hastalık mevsiminden 1 ay önce ve yılda 1 kez polivalan canlı aşılar uygulanabilir.
- Sokucu sineklerle mücadele yapılmalıdır.
- Hasta olanların sağlıklılardan ayrılması gerekir.

### Tedavi:

Ülkemizde ihbarı mecbur hastalıklardandır. 3285 sayılı Hayvan Sağlığı Zabıtası Kanunu'na göre hareket edilir.



Mavi dil hastalığı nedeniyle dil ve dudaklarda lezyonlar