

KETOZİS

Hastalığın ortaya çıkışında asıl nedenler; laktasyonun ilk aylarında artmış olan enerji ihtiyaçlarının karşılanamaması, rasyonların özelliği ve çeşitli akut ve kronik seyirli hastalıkların etkisi sonrasında oluşan ketozis olgularıdır.

Belirtileri:

Ketozis sığırlarda iki formda seyreder.

1- Sindirim sistemi formu;

İlk ortaya çıkan belirtiler sindirim sistemi ve süt verimi ile ilgilidir. Hastalık doğumdan birkaç hafta sonra başlar. İştah birden azalır ya da tamamen kesilir. Hayvan kuru ot yemeyi tercih eder, yemi seçerek alır ve yem alımı oldukça azalmıştır. Defekasyon sıklığında azalma olmuştur. Sütün kıvamı koyulaşır, krema görüntüsünü andırır, kaynatıldığında pıhtılaşır ve lezzeti değişmiştir.

Ketozis olaylarında hayvan durgun, hareket etmede isteksiz, karın çekik ve bel hafif kambur görünüştedir. Ketozisli ineklerin solunum havasında, deride, idrarında ve sütünde tipik bir aseton kokusu algılanır. Sindirim sistemi belirtileri 1 - 2 hafta devam eder, hayvan çok hızlı bir şekilde zayıflar.

2- Sinir sistemi formu;

Hastalığın başlamasından 5 – 10 gün sonra sinirsel belirtiler ortaya çıkar. Hasta saldırgan davranışlar gösterir yem niteliğinde olmayan maddeleri yer, ayakları ile yere vurur, yemliklere çıkmak gibi sinirsel belirtiler gösterir. Diş gıcirtısı, yalama hareketleri, boş çiğneme hareketleri, böğürme, yürüyüşte koordinasyon bozuklukları ve sağa sola saldırma gibi belirtiler gösterir. Sinirsel hareketler 1 – 2 saat arayla tekrarlanır. bir süre sonra inek normale döner. Sinirsel belirtilerin ortaya çıkışından sonra hastalığın seyri hızlanır ve 3 – 4 gün içinde ayağa kalkamayacak hale gelir.

Korunma:

İnekler doğum öncesi 2 ay kuruya alınmalıdır. Doğumuna 1 ay kala yavaş yavaş artırılarak dengeli rasyonlarla hayvan beslenmelidir.

Tedavi:

Veteriner hekime danışılmalıdır.

