

BRUSELLA HASTALIĐI (Akdeniz Humması)

Hastalığın etkeni *Brucella abortus* bakterisidir. Etken merada kış aylarında 100 gün, yaz aylarında 30 gün kadar yaşar. Etken ekonomik kayıplara neden olduğu gibi, enfekte hayvanların süt ve süt ürünleri, hatta et ile insanlara da bulaştığı ve hastalığa neden olduğu için de önemlidir.

Bulaşma ağız yolu ve çiftleşme ile olur. Bütün dünyada yaygın olan bu hastalık, her yaşta meydana gelirken süt ineklerinde yüksek oranda görülür. Yaygınlığı fazla olmasına rağmen ölüm oranı düşüktür. İneklerde yavru atmaya neden olması ve insanlara bulaşması (zoonoz) nedeniyle çok önemlidir.

Belirtileri:

İnek ve düvelerde özellikle gebeliğin son 1/3 'ünde yavru atmaya neden olur. Yavru zarlarını atamama, rahmin iltihabı, mastitis, ateş ve kısırılık oluşabilir. Boğalarda ise yumurtalıklarında (testislerinde) iltihap ve şişlik görülür. Ayrıca hem erkek hem de dişilerde topallığa neden olur.

Korunma:

Hasta olanlar tecrit edilmelidir. Atıklar imha edilmeli, bulaşık çevre ve materyal dezenfekte edilmelidir. Dişi danalar 4 - 8 aylık dönemde S-19 aşısı ile aşılatılmalıdır.

Tedavi:

Hayvanlarda brusella hastalığının tedavisi yoktur.



Brusella nedeniyle yavru atma