

Brusella (Yavru Atma) Hastalığı Nedir?

Brusella; sığır, koyun, keçi ve domuz gibi evcil hayvanlarda yavru atmaya neden olan ve aynı zamanda hayvanlardan insanlara da bulaşan, ekonomik yönden zarar verici ve halk sağlığı yönünden önem taşıyan bir hastalıktır.

Evcil hayvanlarda Bulaşıcı yavru atma hastalığı olarak bilinen hastalık, insanlarda Dalgalı humma, Malta humması ve Akdeniz humması olarak da bilinmektedir.

Sığır yetiştirilen bölgelerde hastalığın ortaya çıkması büyük ekonomik kayıplara neden olur. Gebe hayvanların %80'i yavru atar veya zayıf cılız buzağı doğurur. Hasta ineklerin süt verimi önemli ölçüde azalır.



Hastalığın hayvanlardaki en önemli belirtisi yavru atmadır. Sığırlar gebeliğin 6-8 aylarında, koyun ve keçiler 3-4 aylarında yavru atar. Süt veriminde azalma görülür. Boğa ve koçlardaki belirtisi ise erkeklik organlarında kızarıklık ve üzerinde darı tanelerini andıran kabartılar görülmesidir.

Hastalık hayvanlara ağız yolundan mikroplu yiyecek ve suların alınmasıyla, göz mukozasından, deriden (çatlak, yara ve sağlam deriden) hastalıklı boğa ve koçlarla çiftleşme ile cinsel organlardan hayvanlara bulaşır.

Brusella bakterileri soğuk ette 3 hafta, idrarda birkaç gün, dışkıda 75 gün, nemli toprakta 100 gün, atık yavrularda 4 ay, çiğ süttten yapılmış peynirlerin %10'luk tuzlu suda salamura edilmesinde 120 gün, tereyağında 142 gün canlı kalır.

İnsanlara hangi yollarla bulaşır?



Brusella, insanlara hastalık etkenleri ile bulaşık çiğ süt ve süt ürünlerinin (peynir, krema, tereyağı, dondurma vs.) tüketilmesi, enfekte hayvanlar, hayvan karkasları, atık yavru ve atık yapan hayvanların genital akıntı, idrar ve dışkıları ile doğrudan temas ile bulaşabilir. Hayvan gübresi ile bulaşan sebze tüketimi insanda hastalık yapabilir.

Brusella hastalığının insandaki belirtileri?

- Sürekli, aralıklı veya düzensiz ateş,
- Terleme,
- Yorgunluk,
- Genel ağrı ve depresyon gibi belirtiler görülür.

Bu belirtileri gördüğünüzde derhal doktora gidiniz!!!

Hayvanları nasıl korumalıyız?

Dezenfeksiyon Uygulaması ve Hijyen Tedbirleri alınmalı.



Hastalıklı hayvanlar sürüden çıkarılmalıdır.

Brusella aşılması yaptırılmalı.



Hayvanları sürüye katmadan önce test yaptırılmalı.

Hastalık çıkan yerlerde karantina tedbirleri alınmalı.

Atıklar derin çukurlara üstüne sönmemiş kireç dökülerek gömülmeli.



Ülke genelinde Brusella hastalığını tamamen yok etmek amacıyla Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı tarafından 2012 yılında Brusellanın Konjunktival Aşı ile Eradikasyonu Projesi Başlatılmıştır.

PROJE KAPSAMINDA;
2012 YILINDAN İTİBAREN SİĞİRLARDA 10 YIL, KOYUN VE KEÇİLERDE 6 YIL SÜRE İLE GÖZ DAMLASI (KONJUKTİVAL) AŞI UYGULANACAKTIR.



Hastalıktan Korunmak İçin;

Sığırlarınızı hayatı boyunca 12 ay ara ile 2 defa,
Koyun ve keçilerinizi hayatı boyunca 1 defa aşılatınız



Adres	İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Yenimahalle/ANKARA
Santral	0 312 344 59 50 / 0 312 315 76 20
Fax	0 312 327 21 58
e-mail	ankara@tarimnet.gov.tr
web	www.ankaratarim.gov.tr

T.C.

ANKARA VALİLİĞİ

İL Gıda Tarım ve Hayvancılık
Müdürlüğü



T.C.
ANKARA VALİLİĞİ
İL GIDA TARIM VE HAYVANCILIK
MÜDÜRLÜĞÜ



**BRUSELLA (YAVRU ATMA)
HASTALIĞI**

2015