

HASTALIKLARLA MÜCADELE

KONTROL

1. Mortalite ve morbidite oranını düşürmek

ERADİKASYON

1. Bir infeksiyöz etkenin global düzeyde ortadan kaldırılmasıdır.
2. İnfeksiyöz hastalık prevalansının belirli bir bölgede bulaşma olmayacak düzeye indirilmesi

KONTROL VE ERADİKASYON YÖNTEMLERİ

- Hiçbir şey yapmamak
- Karantina
- Kesim
- İtlaf
- Aşılama
- Terapötik ve profilaksik terapi (antibiyotikler veya diğer ilaçlar)
- Hayvanların taşınması

KONTROL VE ERADİKASYON YÖNTEMLERİ

- Karışık, alternatif ve sıralı otlatma
- Vektörlerin kontrolü
- Nichenin doldurulması
- Çevre ve bakım koşullarının iyileştirilmesi
- Genetik iyileştirme (ıslah)
- Minimal hastalık metodu

KONTROL VE ERADİKASYONU ETKİLEYEN ÖNEMLİ FAKTÖRLER

1. **Hastalığın tüm özelliklerinin** (nedenleri, bulaşması, yayılması, konak, dağılımı, konak-etken ilişkileri) bilinmesi gerekir.
2. **Veteriner teşkilatının** yapısı ve çalışma sistemi uygun olmalıdır.
3. Eradikasyon sırasında kesime gönderilen veya itlaf edilen hayvanların yerine konacak **yeterli hayvan stoğu** bulunmalıdır.
4. Gelişmekte olan ülkelerde **hayvan üreticilerinin önerileri ve işbirliği** kontrol ve eradikasyon programlarını etkileyen en önemli unsurdur.
5. Kontrol ve eradikasyon programı uygulayabilmek için diğer önemli bir faktör **mali kaynağın** bulunmasıdır.