

OLASI ŞARBON VAKASINA YAKLAŞIM ALGORİTMASI

HASTA HİKAYESİ

- Endemik bölgede yaşama,
- Ölen veya hasta hayvan ile temas,
- Kontamine materyal ile temas,
- Çiğ veya az pişmiş et yeme.

Semptom
Yok

- Kontamine materyal ile temas ve ölen hayvan etini pişirerek yeme hikayesi: 10 gün ayaktan gözle, profilaksiye gerek yok.
- Kontamine olduğu doğrulanmış çiğ et yeme (çiğ köfte) hikayesi: oral doksisilin, siprofloksasin veya amoksisilin 7 gün profilaksi ver.

Semptom
Var

DERİ LEZYONU

SİSTEMİK SEMPTOMLAR

- (Solunum sistemi, SSS, gastrointestinal)
- Hastayı bekletmeden yatırarak tedavi et.

- Hastanın kliniğini değerlendir,
- Enfeksiyonunun şiddetini belirle,
- Kan sayımı yap,
- Vezikül sıvısı al veya krut olmuş ise kabuğu kaldır altından eküvyon ile sürüntü al,
- Materyali Gram boyası veya polikrom metilen mavisi ile boya.

Gram pozitif basil
VAR

Gram pozitif basil
YOK

Diğer etkenlerin oluşturduğu
hastalıklar yönünden değerlendir.

Eküvyon çubuğu ile aldığı materyali
laboratuvara gönder.

*Bacillus
anthracis*
Pozitif

*Bacillus
anthracis*
Negatif

Enfekte olduğu
doğrulanmış hayvana, çiğ
ete temas/yeme hikayesi
varsa tedaviyi değerlendir.

• **HAFİF DERİ ŞARBONU**
(Deride 1-3 cm çapında papül,
vezikül, hemorajik eksuda
içerebilen lezyon)

• **AĞIR DERİ ŞARBONU**
(Lezyon yüz, boyun ve göğüste ise
ağır seyredebilir. Yüksek ateş,
toksemi, ağrılı bölgesel LAP, yaygın
ödem)

• **KOMPLİKE DERİ ŞARBONU**

- Toksemik şok
- Menenjit
- Pnömoni
- Sepsis

- Lezyonun pansumanını yap,
steril gazlı bez ile kapat.
- Oral amoksisilin veya
doksisilin veya
siprofloksasin 5-7 gün ver.

- Hastanın solunum yolunu kontrol et,
- Damar yolunu aç,
- Parenteral mayı başla,
- İlk doz parenteral (kristalize penisilin
veya siprofloksasin) antibiyotikini ver,
- Hastayı yatırarak tedavi et.