

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 veya ölen hayvan etini pişirerek yeme hikayesi: 10 gün ayaktan gözlenir, profilaksiye gerek yok.
- Kontamine olduğu doğrulanmış çiğ et yeme (çiğ köfte) hikayesi: oral doksisisilin, siprofloksasin veya amoksisilin ile 7 gün profilaksi verilir.



Deri lezyonu

Semptom
Var

SİSTEMİK SEMPTOMLAR

(Solunum sistemi, SSS, gastrointestinal)

- Hastayı beklemeden yatırarak tedavi edilir.
- Tanıyı doğrulamak için örnek alınır, referans laboratuvara gönderilir.

- Hastanın kliniği değerlendirilir.
- Enfeksiyonun şiddeti belirlenir.
- Kan sayımı yapılır.
- Vezikül sıvısı alınır veya krut oluşmuş ise kabuğu kaldırılır altından eküvyon ile sürüntü alınır.
- Materyal Gram boyası veya polikrom metilen mavisi ile boyanır.

Gram pozitif basil
VAR (olası vaka)

Şüpheli /
Değerlendirilemedi

Gram pozitif basil
YOK

Diğer etkenlerin oluşturduğu
hastalıklar yönünden
değerlendirilir.

Eküvyon çubuğu ile alınan materyal, PCR
ve kültür için referans laboratuvarına
gönderilir.

*Bacillus
anthracis*
negatif

Enfekte olduğu
doğrulanmış hayvana,
çiğ ete temas/yeme
hikayesi varsa tedavi
değerlendirilir.

Kesin Vaka
bildirimi yapılır.

*Bacillus
anthracis*
pozitif

HAFİF DERİ ŞARBONU

(Deride 1-3 cm çapında papül,
vezikül, hemorajik eksuda
içerebilen lezyon)

- Lezyonun pansumanı yapılır, steril gazlı bez ile kapatılır.
- Oral amoksisilin veya doksisisilin veya siprofloksasin 5-7 gün verilir.

AĞIR DERİ ŞARBONU

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

- Hastanın solunum yolu kontrol edilir.
- Damar yolu açılır.
- Parenteral mayi başlanır.
- İlk doz parenteral (kristalize penisilin veya siprofloksasin) antibiyotik verilir.
- Hasta yatırılarak tedavi edilir.

KOMPLİKE DERİ ŞARBONU

- Toksemik şok
- Menenjit
- Pnömoni
- Sepsis