



---

# **İnfeksiyöz Koriza(İK)**



## Tavukların akut solunum sistemi enfeksiyonu

---

Yalnız tavuk ve bildircinlarda görülür

Hindi, güvercin ve kazlarda görülmez.

Hastalık nazal boşlukların, mukoz membranlarının ve sinusların akut kataral yangısı ile karakterizedir.



---

\*Ekonomik kayıp

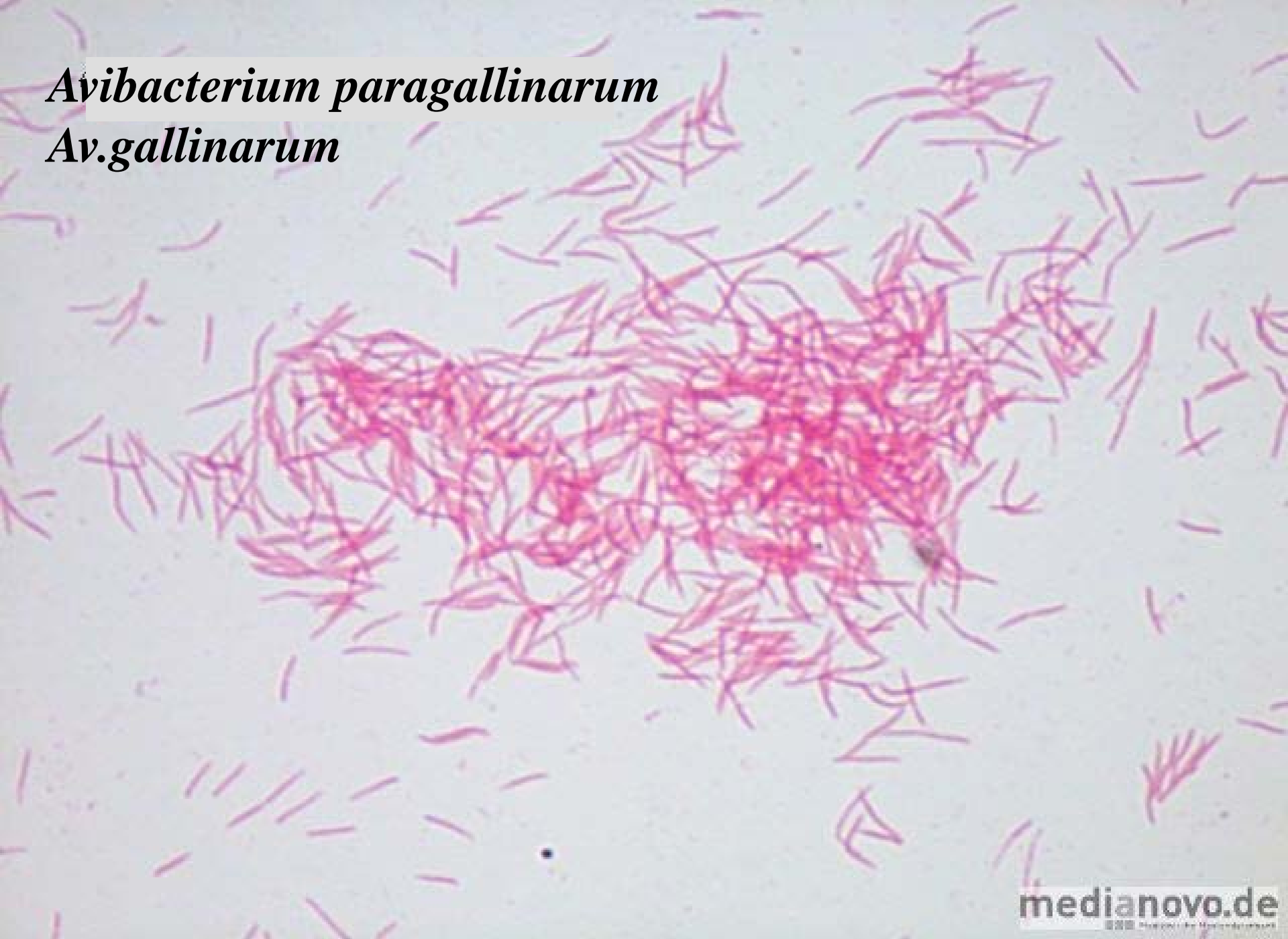
\*Büyüme geriliđi

\*yumurta veriminde düşüş

\*İntraorbital sinüs şişliği, konjunktivitis,  
burun akıntısı

\*insan sağlığı yönünden önemsiz

*Avibacterium paragallinarum*  
*Av.gallinarum*



# Epizootiyoloji

- Tavuklar doğal konakçı (*Av.paragallinarum*)
- *Av.gallinarum* .... Tavuk dışında sülün, bildircin, beç tavuğu

• Her yaştaki hayvan duyarlı (gençler daha fazla)

• Kısa inkubasyon süresi (24-48 sa).

• Mevsim (sonbahar-kış)

• Yaş farklılığı (genç, yetişkin)

**Bulaşma**



**Damlacık infeksiyonu**

Solunum sistemi ile bulaşma en sık görülen bulaşma yoludur.



**Ağız-burun akıntısı-içme suyu**

Vertikal bul. yok

**Morbidite**

**Mortalite**



# Semptomlar

• Burun akıntısı

• Yüzde şişme (ödem)

• Konjunktivitis

• Şiddetli olgularda gözlerin kapanması

• Solunum güçlüğü

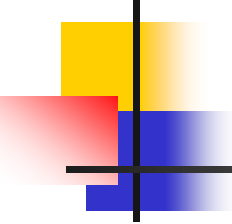
• İshal

• Yem ve su tüketiminde azalma

• Yumurta veriminde düşme

• Kümeste fena koku (kronik-kontaminant bakteri)

Komplikasyon olmazsa 2-3 hafta



---

Newcasle Hastalığı Virusu,  
İnfeksiyöz Bronşitis Virusu yada  
Mikoplazma gibi diđer solunum sistemi  
patojenleri ile komplike olan vakalarda  
İK öldürücü olabilir











# otopsi

---

- \*Nazal pasajlar ve sinuslarda yangı
- \*Kataral konjunktivitis
- \*Sakal ve yüzde deri altında ödem
- \*Akciğer ve hava keseleri komplike durumlarda etkilenir.

Tanı



kültür

seroloji

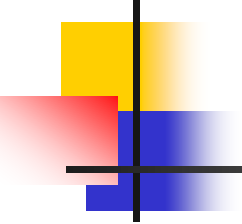


# TEDAVİ

---

Trimethoprim +sülfonamidler gibi ilaç kombinasyonları oldukça etkili  
olmaktadır

# Koruma

- 
- 
- İnfeksiyonu sürüye sokmamak
  - İşletmeden etkenin eliminasyonu
  - Portör-rezervuar
  - Produksiyon sonu temizlik
  - aşılama

**Aşılama**

Bakterin 10. ve 20. haftalar arasında 2 aşı  
Yaygın kullanımı yok

