



HASTANE ENFEKSİYONLARININ EPİDEMİYOLOJİSİ

Yrd. Doç. Dr. Müjde ERYILMAZ

Yenidoğanda Nozokomiyal Enfeksiyonlar

- Yenidoğan bebeklerin immün sistemlerinin immatür olması, üriner, venöz ve arteriyel kateterizasyon uygulamalarının fazla olması, bu bebeklerin ventilatör desteğine ihtiyaç duyması ve bu uygulamaların uzun süreli olması nozokomiyal enfeksiyon gelişimini kolaylaştırmaktadır
- Yenidoğanda nozokomiyal enfeksiyonu gelişme oranı bebeğin gestasyon yaşı ve vücut ağırlığı ile ters orantılıdır. Hastane kaynaklı bu tür enfeksiyonlar, yenidoğanlarda önemli morbidite ve mortalite nedenidir

Yenidoğanda Nozokomiyal Enfeksiyonlar

- Hastaların uzun süre izlenmesi, invaziv girişimler, düşük doğum ağırlığı, erken doğum, total parenteral beslenme ve doğumsal anomaliler enfeksiyon riskini arttıran başlıca faktörlerdir
- Yenidoğan yoğun bakım üniteleri nozokomiyal enfeksiyonların en sık görüldüğü servisler arasında yer alır

Yenidoğanda Nozokomiyal Enfeksiyonlar

- Yenidoğan servislerinde en sık karşılaşılan nozokomiyal enfeksiyonlar; kan dolaşım enfeksiyonları, pnömoni ve üriner sistem enfeksiyonları olarak sıralanabilir
- Yenidoğan yoğun bakım ünitelerinde invaziv girişimlerin fazla olması ve yüksek mortalite oranı nedeni ile hastalara enfeksiyon durumunda ampirik antibiyotik başlama oranı da fazladır. Antibiyotiklerin rasyonel olmayan kullanımı, dirençli ve hatta ölümcül enfeksiyonlara neden olabilmektedir

Yenidoğanda Nozokomiyal Enfeksiyonlar

- Öğrencilerin konu ile ilgili hazırladıkları sunumlar