

Yoğun Bakım Ünitesinde Bundle Uygulamaları

Elif Hakko, İpek Değer Karaman / Enfeksiyon Hastalıkları
Sabriye Güvenç, Arzu Özkahraman Çakmak / Genel Yoğun Bakım
Özel Anadolu Sağlık Merkezi Gebze/Kocaeli

Amaç:

Bu çalışma Anadolu Sağlık Merkezi genel yoğun bakım ünitesinde invaziv araç enfeksiyonu hızlarını azaltmak üzere Ocak-Aralık 2011 yılında gerçekleştirilmiştir.

Gereç ve Yöntem :

Çalışmaya başlamadan önce Hastane Epidemiyoloji ve Enfeksiyon Kontrol Kurulu ve Yoğun Bakım Kurulu tarafından bundle içeriği belirlenmiştir. Bundlelerden oluşan tablolar yapılarak hasta odalarına yerleştirilmiş ve günlük olarak uyum değerlendirilerek kayıt altına alınmıştır.

Ventilatör İle İlişkili Pnömoni (VIP), Kateter İle İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu (KDE) ve Üriner Kateter ile İlişkili Üriner Sistem Enfeksiyonu (ÜSE) için bundle oluşturulmuştur.

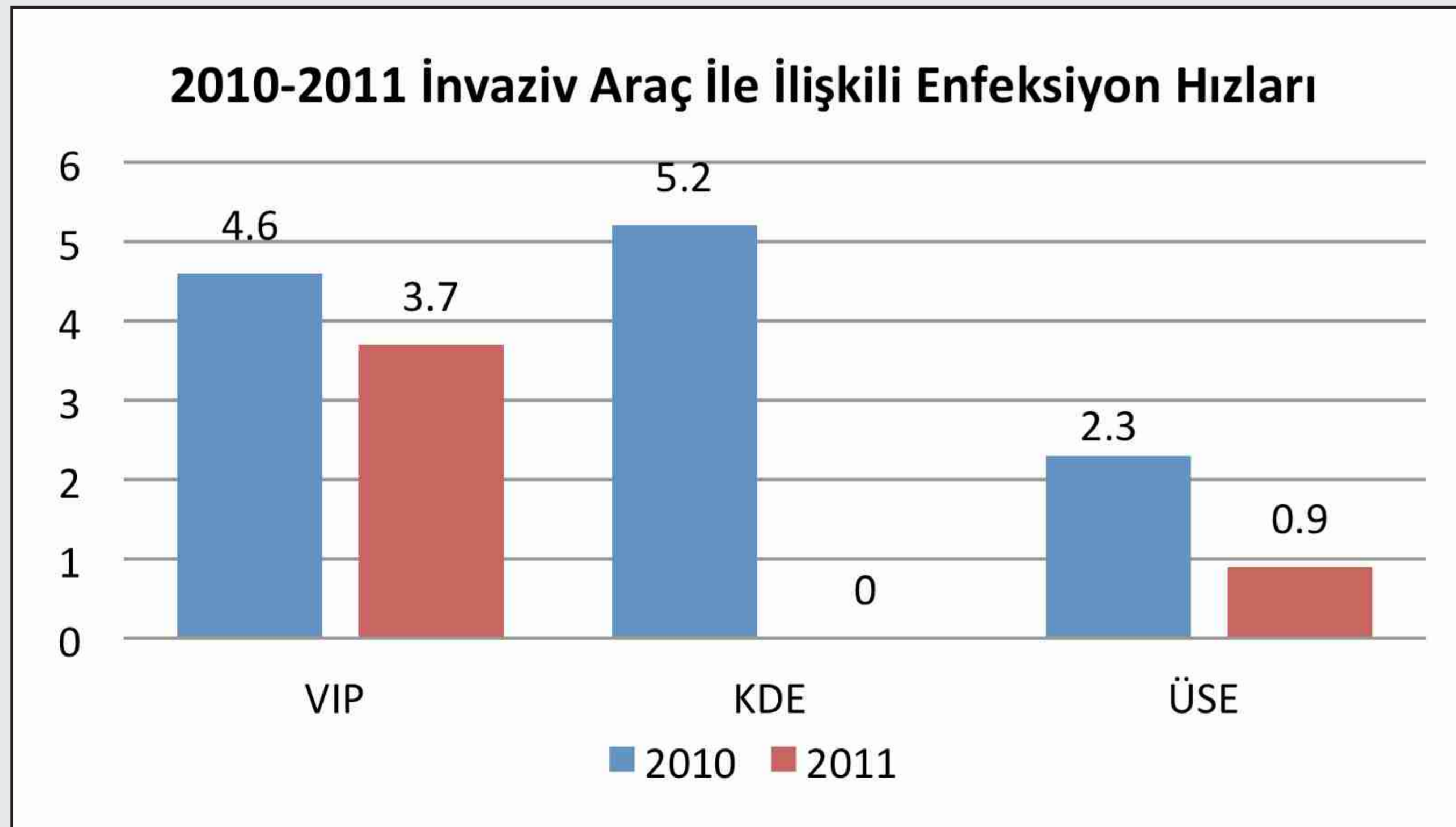
Bundle içeriğinde VIP için, Baş pozisyonu, Klorheksidin ile ağız bakımı, Stres ülser profilaksisinin devamlılığının değerlendirilmesi, Sedasyon devamlılığının değerlendirilmesi, Kapalı sistem aspirasyon devresi kullanımı ve Subglotik aspirasyon yer almaktadır.

KDE için, Kateter takılmasında maksimum bariyer önlemlere uyulması, Başka kurumda takılan kateterlerin değiştirilmesi, TPN uygulanan hastalarda setlerin ayrılması, Set değişim tarihlerine uyulması değerlendirilmiştir.

ÜSE için, Kateterlerin steril takılması, Başka kurumda takılan kateterlerin değiştirilmesi, İdrar torbasının konumu, Perine bakımı sırasında kateterlerin gözlemlenmesi durumları değerlendirilmiştir.

Bulgular:

Yapılan günlük değerlendirmeler sonrasında bundlelara uyum oranları ve enfeksiyon oranları takip edilmiştir.



Sonuç:

Kan dolaşımı enfeksiyonu hızı sıfırlanmış, diğer enfeksiyon hızlarında da azalma tespit edilmiştir. Çalışma 2012 yılında da devam etmektedir. Anahtar Kelimeler: Bundle, önlem paketleri, ventilatör ile ilişkili pnömoni, üriner kateter ile ilişkili enfeksiyon, kateter ile ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu