

S-31

Tıbbi Atıkların Ayrıştırılması ve Tesliminde Enfeksiyon Kontrol Hemşirelerinin Rolü

Zerrin AŞCI¹, Ayşe ŞEVİK¹, Neslihan ÖZTÜRK¹, Pervin OLGUNDAN²

¹ Afyonkarahisar Zübeyde Hanım Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği, Afyonkarahisar

² Afyonkarahisar Zübeyde Hanım Kadın Doğum ve Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Sterilizasyon Birimi, Afyonkarahisar

Soru(n)

Hastanenin tıbbi atık miktarında artış olduğu idare tarafından Enfeksiyon Kontrol Komitesine iletildi.

Olay/Olgu

Evsel atık ve geri dönüşüm atıklarının tıbbi atığa atılması sonucu tıbbi atık miktarının arttığı düşünüldü.

Ne Yapıldı?/Ne Yapılmış?

Hastanede yatan hasta sayısı ve yapılan cerrahi işlem sayıları kontrol edildi. Tıbbi atık miktarını artıracak yeni bir popülasyona ya da iş koluna rastlanmadı. Enfeksiyon kontrol hekimi ve hemşireleri tarafından yapılan eğitimler tekrarlandı. Eğitimleri tıbbi atık toplayan personel değil tüm sorumlu hemşireler ve servis çalışanlarının alması sağlandı. Özellikle stajyer öğrenci hemşirelerin tıbbi atık ayrıştırılması konusundaki eksiklikleri belirlendi ve eğitimleri tamamlandı. Tıbbi atıkların tesliminde bizzat enfeksiyon hemşireleri görev üstlendi. Bu çalışmalar sonucunda tıbbi atık miktarlarında elde ettiğimiz azalma Tablo 1'de özetlenmiştir.

Yorum/Öneri/Tartışılması İstenen Konu

Tıbbi atıkların doğru ayrıştırılması, toplum sağlığı, çalışan sağlığı ve hastanenin maddi yükümlülükleri açısından önemlidir. Enfeksiyon hemşirelerinin gayretleri ve özeni bu konudaki verimliliği direkt olarak etkilemektedir. Birçok hastanede, tıbbi atığın ilgili bertaraf firmasına teslimi bu konuda eğitimsiz temizlik personeli ve hizmetliler tarafından yapılmaktadır, hatta toplayıcı firma atıkları kendi elemanlarına tarttırıp hastaneye fatura etmektedir. Hastanemizde sorumlulukları oldukça fazla olan enfeksiyon kontrol hemşireleri bu görevi de üstlenmişlerdir.

Tablo 1. Tıbbi atık miktarları

	Tıbbi atık miktarı (kg) 2012 yılı	Tıbbi atık miktarı (kg) 2013 yılı	Fark (kg)
Mayıs ayı	3816	3476	
Haziran ayı	2917	2071	
Temmuz ayı	3384	2157	
Ağustos ayı	2325	2307	
Eylül ayı	2207	2132	
Ekim ayı	2935	2174	
Kasım ayı	2677	2739	
Toplam	20.261	17.056	3205