

Hastane Kayıt Programının Erken Sonuçları

Ahmet Haki Türkdemir, Vecihi Murat Kutlay, Gökhan Girgin, Altuğ Aysun
Ankara 112 Acil Sağlık Hizmetleri

AMAÇ: Numune ve Dışkapı Hastanelerinde deneme olarak başlatılan internet bağlantılı hastane entegrasyonu programının erken sonuçları ve etkinliği değerlendirilmiştir.

YÖNTEM VE GEREÇLER: 01 Ocak/15 Mayıs 2005 tarihleri arasındaki hastane entegrasyon programının erken sonuçları tanımlayıcı şekilde verilmektedir.

BULGULAR: Bu süre zarfında her iki hastaneye toplam 4157 vaka nakli gerçekleştirilmiştir. Vakaların %23,6'sının sonucuna ulaşılabilmektedir. Dışkapı Hastanesine nakledilenlerin %19,4'ünün ve Numune Hastanesine nakledilen vakaların %14,6'ünün sonuçları vardır. Hastanede ölümlerin özellikle diğer kazalar kategorisinde yer alan grupta %4,7'ye kadar yükseldiği belirlenmiştir. Hastaneye nakledilerek sonucu belirlenenlerin %58,2'si Tıbbi nedenler, %22,6'sı trafik kazası nedeniyle başvuranlardan oluşmaktadır. Gerçekleşen ölüm oranı, doğrudan hastaneye nakledilenlerde %3,1 iken hastaneler arası nakillerde %4,7'dir. Aylara göre hastanelere nakledilen vakaların sonuçları incelendiğinde özellikle Nisan ayından başlayarak başka hastaneye sevklerin hızla arttığı görülmektedir. Bunun nedeni ise Dışkapı Hastanesi Tomografisinin arızalanmış olması ve acil nakledilen vakaların başka hastanelere nakledilmesi gereğinin doğmuş bulunmasıdır. 4,5 ay boyunca gerçekleşen sonuçlara göre vakaların hastane öncesi dönemde ve hastane sonuçlarına göre hastane acil servisinde ölüm oranları çıkartılmış: Ocak ve Şubat aylarında hastane öncesi ölüm oranları daha fazla iken Mart ayından itibaren hastane acillerindeki ölüm oranları yarım puan daha fazla olduğu görülmektedir. Ancak buna rağmen toplamda ölüm oranları %8,4'den %6'ya doğru iniş trendi izlemektedir. Hastanelerin 112 ile entegrasyonunun tamamlanması, tüm hastanelerin bu sisteme geçmesi ve acil servisler ile hastane servisleri bağlantılarının güçlenmesi ile ölüm oranlarında çok daha belirgin düşme olması beklenmelidir.

SONUÇLAR: Hastane entegrasyon programı deneme aşamasındaki hastanelerde beklenen etkinlikte olmasa bile ek bir müdahale ve yazışma gerektirmeden etkili biçimde hastane acil servisinin durumunu göstermede, ambulansların daha etkin yönetimini sağlamada ve toplamda ölüm oranlarını düşürmede etkin gibi görünmektedir. Tüm hastanelerin en kısa sürede bu entegrasyona geçmeleri sayesinde ve gerek hastaneler arası nakillerde ve gerekse acil vakaların uygun hastanelere sevkinin sağlanmasında Komuta Merkezlerine etkili bir yol gösterici olarak gelecekte daha aktif kullanılabilir.