



Tıbbi atıklar nereye gider?

Mihriban Tokdemir

11 yaş, Gaziantep

Hastane, tıbbi laboratuvar, tıp merkezi, hayvan hastanesi gibi sağlık kuruluşlarında kullanılan ilaç, şırınga, sargı bezi vb. malzemelerin kullanılmış atıklarına tıbbi atık denir. Tıbbi atıklar enfeksiyon riski taşıdığından hem canlılar hem de çevre için tehlike oluşturur. Bu nedenle bu atıklara evsel atıklardan farklı işlemler uygulanır. Öncelikle oluştukları yerde yani kaynağında ayrıştırılarak siyah, mavi ve kırmızı renklerdeki dayanıklı torbalarda ve sarı kovalarda biriktirilirler. Ayrıştırılmış tıbbi atıklar, bu konuda eğitim almış özel giysiler giyen kişiler tarafından belediyelerde hizmet veren tıbbi atık toplama araçlarıyla toplanarak taşınır. Toplama sırasında kolay dezenfekte edilebilen malzemeden yapılmış kapaklı ve tekerlekli çöp bidonları kullanılır. Tıbbi atık toplama aracına yüklenen atıklar tıbbi atık işleme tesisine götürülür. Burada bazıları sterilize edilip, yani zararlı etkilerinden arındırılıp, evsel atıklar gibi depolama sahalarına gönderilir. Bazılarıysa özel fırınlarda yüksek sıcaklıklarda yakılarak yok edilir. Tüm bu süreçten belediyeler sorumludur.

COVID-19 salgınının ülkemizde yayılımının en aza indirilmesi amacıyla sorularınızı yalnızca e-posta ya da internet sitemiz aracılığıyla göndermenizi rica ediyoruz.
e-posta: cocuk@tubitak.gov.tr
İnternet: www.bilimcocuk.tubitak.gov.tr/form/siz-de-gonderin



Gülnur Geçmiş
Çizim: İrma Zmiric Çetinkaya