

# KULAKTA YABANCI CİSİM

*Dr. Ayfer Keleş*

Erişkinlerde kulakta yabancı cisim burundan daha fazla görülmektedir. Çocuklardan farklı olarak kulaktaki yabancı cisimlerin çoğu ameliyathanede çıkarılmış ancak az oranda hastaneye yatırılmıştır.

Kulaktan çıkan yabancı cisimler boncuk, pamuk, plastik oyuncaklar, taş, tahıllar, kağıt, işitme cihazı pilleri ve böcek olarak sayılabilir.

Pil ve sebze erken dönemde çıkarılmalıdır diğerlerinde acil müdahale gerekmez.

Yaşlılarda bazen fark edilmez. Komplikasyona yol açarak fark edilebilir. Böcekler hareket ederek hastayı rahatsız edebilir ve bulantı kusmaya yol açabilir. Böcekler çizerek veya sokarak kulak zarına zarar verebilirler.

**Yakınma** Kulak ağrısı, akıntı, kanama, işitme kaybı

**Bulgular** Boğaz ağrısının yansıması kulakta hissedilebilir ve dikkatli tam bir kulak, burun, boğaz muayenesi yapılmalıdır. Dış kulak yolu muayenesinde otoskopla görülebilir. Kulak zarı perforasyonu ve enfeksiyon bulguları, çıkarmaya çalışırken oluşan çizikler görülebilir.

**Komplikasyonlar:** Kanalda abrazyon, kanama, enfeksiyon, kulak zarında perforasyon ve yabancı cisim granülasyonu görülebilir.

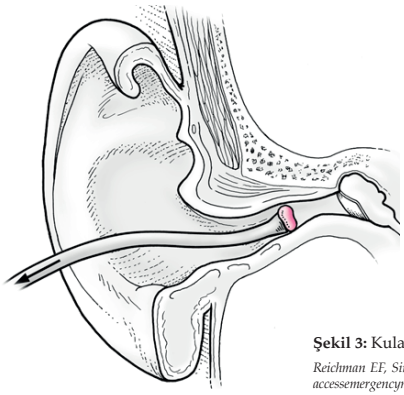
**Acil Tedavi** İrigasyon genellikle küçük parçaları çıkarır ancak organik olanlar şişebilir.

Kulak zarı perforasyonu ve çıkarılamayanlar KBB konsültanına danışılmalıdır. Çıkarma yöntemi olarak irigasyon, yapıştırma, direk çıkarma, aspirasyon ve Fogarty kateteri kullanılır.

Böcekler hızla kimyasal ajanlarla immobilize edilerek çıkarılmalıdır. Bunun için mikroskopta kullanılan rafine yağ ve %2'lik visköz lidokain en sık kullanılanlardır. 2-3 ml etkilenen kulağa damlatılıp 30-45 saniye beklenir, görerek timsah ağzı forsepsle alınır. Böcek parçaları irigasyonla temizlenir.

İrigasyon uygulanacak ilk yöntemdir. Vücut ısısındaki sıvı dış kulak yolu üst duvarına pulsatil olarak fışkırtılır (Şekil 1). 18G kateterlerle 20 ml sıvıyla yapılabilir. Suda şişen organik maddeler bu yolla çıkarılmamalıdır. Pil çıkartmak için ve perfore kulak zarı durumlarında kullanılmaz.

İrigasyonla çıkmazsa timsah ağzı forseps, sağ açılı kanca, kulak küreti veya Fogarty kateteri ile direk görerek cisim çıkartılır (Şekil 2).



**Şekil 3:** Kulaktan Aspiratör ile Yabancı Cisim Çıkarma

*Reichman EF, Simon RR. Emergency Medicine Procedures: htpp://www.accessemergencymedicine.com*

## Kaynaklar


1. Mantooth R. Foreign Bodies, ear. www.emedicine.com. Updated: Mar 04, 2015.
2. Grigg S, Grigg C. Removal of ear, nose andthroat foreign bodies. AJGP 2018, 47(10) : 682-685.
3. Kwong AO. Ear foreign body removalprocedures. www.emedicine.medscape.com.updated: May 08, 2018