

Göçük Altında Kalma Sonrası Trakeobronşiyal Yabancı Cisim Aspirasyonu

B Karbuzoğlu, EB Çığışar Kuzu, B Toker Kurtmen
Tepecik Eğitim ve Araştırma Hastanesi Çocuk Cerrahisi Kliniği

Giriş

Büyük depremler sonrasında göçük altında kalmaya bağlı ekstremitte kırıkları, solid organ yaralanmaları ile büyük kas gruplarında ezilme ve yıkıma bağlı crush sendromu gibi klinik tablolar sıklıkla görülmektedir. Yumuşak doku ezilmeleri nedeniyle deri altı ve kas içine yabancı cisim yerleşen olgular literatürde bildirilmiştir. Bu çalışmada göçük altında kalma sonrası yabancı cisim aspire eden olgunun sunulması amaçlandı.

Olgu

Öykü: 4 yaş erkek, depremzede, 24 saat göçük altında kalma

Fizik muayene: Genel durumu iyi, GKS: 15, oda havasında, SatO₂: %96-98

- Sağ uyluk posteriorunda 3x1 cm dermoabrazyon, sağ ayakta dermoabrazyon ve bül (donma sekeli), sol tibia torus fraktürüne bağlı atel, sol bacakta dermoabrazyon
- Dinlemekle sağ hemitoraksta solunum sesleri azalmış

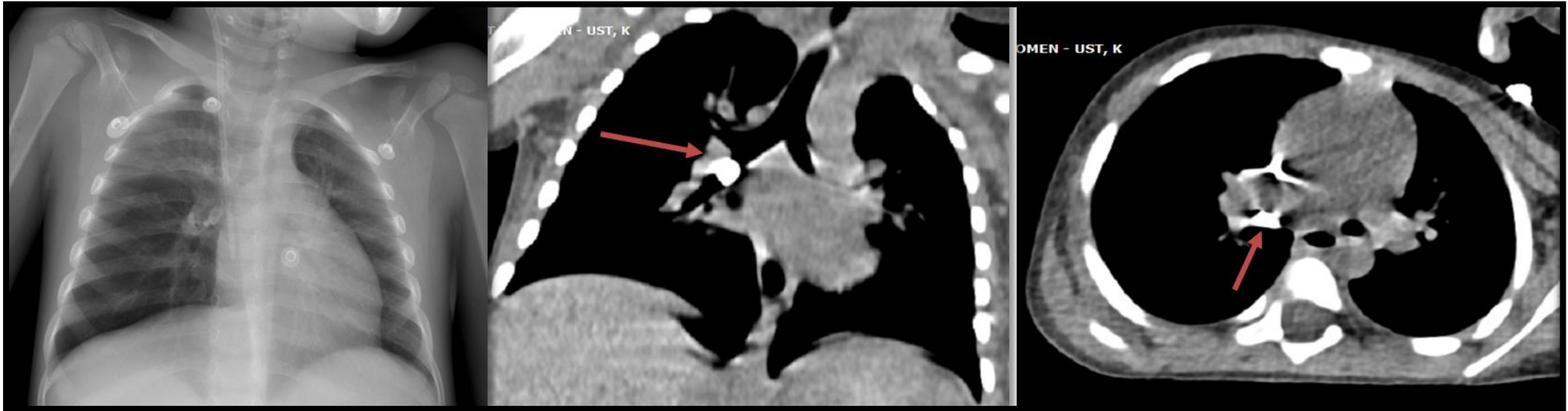
Laboratuvar: AST: 69 ALT: 129 LDH: 800 CK:1137 CK-MB: 26 (CRUSH Sendromu)

Ön Arka Akciğer Grafisi

Sağ hemitoraksta havalanma fazlalığı

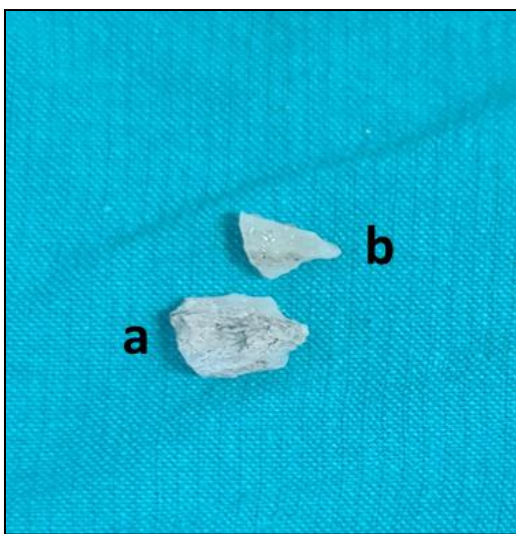
Toraks Bilgisayarlı Tomografisi

Sağ orta lob bronşunda şüpheli yabancı cisim



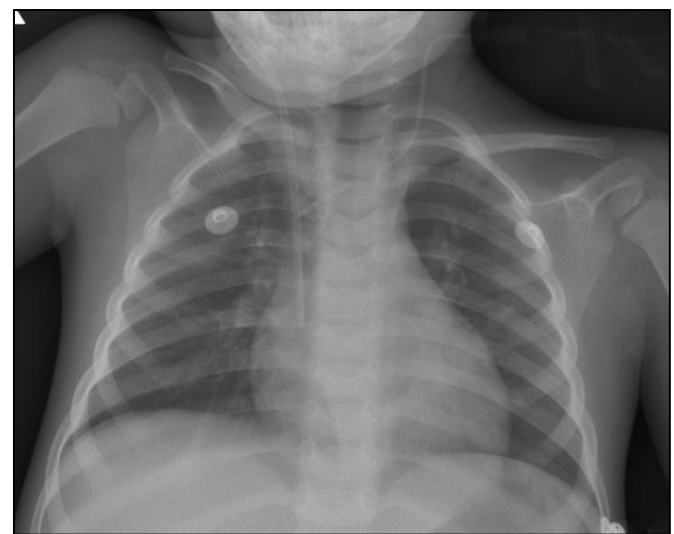
Tedavi:

Bronkoskopi Bulguları: Sağ ana bronştan bir adet (a) ve sağ alt lob segmental bronştan bir adet (b) olmak üzere iki adet yabancı cisim (taş) çıkartıldı



İzlem:

Olgunun ameliyat sonrası çekilen ön-arka grafisinde iki hemitoraks arasındaki havalanma farkı kayboldu. Ek sorunu olmadı.



Sonuç

Trakeobronşiyal yabancı cisim aspirasyonu (YCA), çocuklarda hayatı tehdit eden en yaygın acil durumlardan biridir. Göçük altında kalan çocuklarda kulak, burun ve ağız içinden beton parçaları ve moloz gibi yabancı cisimler sıklıkla çıkartılmaktadır. Ülkemiz büyük depremlerin görülmesi açısından riskli bir bölgede olup, göçük altında kalan çocuklarda trakeobronşiyal yabancı cisim aspirasyonu da akılda tutulmalıdır.

Referanslar

- [1] Elisabetta D'Addio 1, Pier Luigi Palma, Foreign Body Aspiration in Children-Diagnostic Clues through a Clinical Case. *Pediatr. Rep.* 2022; 14: 81-85
[2] Pei Li Goh, Eng Haw Lim, Challenges in Diagnosing Foreign Body Aspiration in Children. *Cureus* 2022; 14: (1)