

Tablo 1. ÇOCUKLARDA KALP-SOLUNUM DURMASININ NEDENLERİ

- Kazalar ve travmalar: Motorlu taşıt, yanık, hırpalanma, boğulma, yabancı cisim, duman inhalasyonu, zehirlenme, elektrik şoku
- Ani süt çocuğu ölümü sendromu
- Üst ve alt havayolu hastalıkları
- Merkez sinir sistemi hastalıkları
- Sepsis
- Hipovolemi
- Kongenital hastalıklar
- Kronik hastalıklar
- Bilinmeyen

Tablo 2. KALP-SOLUNUM DURMASINI KOLAYLAŞTIRAN DURUMLAR (RİSKLİ ÇOCUK)

- Hava yolu hastalıkları (Krup vb)
- Kalp ve damar hastalıkları
- Gastrointestinal hastalıklar
- MSS hastalıkları
- Metabolik hastalıklar
- Çevresel etkenler
- Yapay havayolu olan hastalar
- Postoperatif dönem
- Ağır veya acil hastalar
- Transportta olan hastalar
- Hastanede uygulanan girişimler (PPV, trakeostomi, aspirasyon vb)

HIZLI DEĞERLENDİRME GEREKTİREN BAŞLICA DURUMLAR

Solunum hızı > 60
Kalp hızı > 180 veya < 80 (5 yaş altında)
> 160 (5 yaş üstünde)

Solunum sıkıntısı

Travma

Yanıklar

Siyanoz

Hipotoni

Bilinç değişikliği

Konvülsiyon

Ateş ve peteşi

Yoğun bakıma alınan her hasta

VİTAL BULGULARIN HIZLI DEĞERLENDİRMESİ (ABCDE)
(ABCD 30 saniyede yapılabilir)

A. Havayolu açıklığı

B. Solunum

- Hız
- Hava girişi
- Göğüste yükselme
- Solunum sesleri
- Stridor
- Wheezing
- Solunum işi
- Retraksiyonlar
- Hırıltı
- Renk

C. Dolaşım

- Kalp hızı
- Kan basıncı
- Periferik nabızlar: var/yok, dolgunluk
- Deri
- Kapiller doluş zamanı (< 2 saniye)
- Sıcaklık
- Renk
- Beneklenme
- Böbrekler
- İdrar akımı (ml/kg/saat)

D. Merkezi sinir sistemi

- Bilinç durumu
- Anne-babayı tanıma
- Ağrıya yanıt
- Kas tonusu
- Pupilla boyutları
- Fontanel

E. Ayrıntılı muayene