

# 子どもの心肺蘇生術(胸骨圧迫、人工呼吸)

①意識がない!

大声で叫び、人を呼ぶ



周りの人に119番通報をお願いし  
AED(除細動器)を準備するように伝える

**119番**

**AED**

②呼吸を見る

普段通りの呼吸がある場合  
安静にして救急車を待つ

③呼吸がない あるいは あえぐような呼吸

“心停止”と判断する

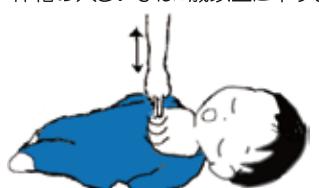
④ただちに胸骨圧迫(心臓マッサージ)開始

すべての  
年齢で

強く(胸の厚さの約1/3)  
速く(1分間に100回以上)  
できるだけ中断しない

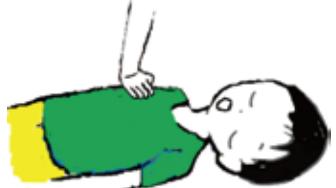
**1歳未満**

体格の大きい子は1歳以上に準ずる



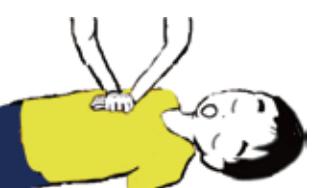
胸の中央を2本の指で  
強く、速く圧迫

**1～7歳**



胸の中央を片手か両手で  
強く、速く圧迫

**8歳以上**



胸の中央を両手で  
強く、速く圧迫

⑤気道確保と人工呼吸へ

⑤気道確保し、人工呼吸を行う。  
できなければ、胸骨圧迫を優先する。

気道確保

片手でおでこを押さえ  
もう一方の手で  
あご先をもち上げる



人工呼吸 (1回1秒で2回息を吹き込む)

**1歳未満**

口と鼻の両方を  
大人の口で覆い  
息を吹き込む



**1歳以上**

片方の手で鼻を  
つまみ、口から息を  
吹き込む



⑥胸骨圧迫とできれば人工呼吸の繰り返し

2人で行う場合・・・胸骨圧迫15回ごとに人工呼吸を2回行う  
1人で行う場合・・・胸骨圧迫30回ごとに人工呼吸を2回行う

⑦除細動器(AED)装着し、心電図解析

AEDに小児用モード、パッドがあれば使用する

ショック必要あり

⑧ショック1回  
実施し  
胸骨圧迫再開

ショック必要なし

⑥へ  
戻る

⑨ただちに  
胸骨圧迫再開

⑩2分ごとに心電図解析を行い、救急隊に引き継ぐ