

小児のALS

反応なし

CPR (30:2, 二人法は15:2)
除細動器/心電図装着

YES

VF/VT?

NO

1-Shock 2~4 J/kg
(単相性・二相性とも)

脈拍?

(PEA疑いの場合)

YES

CPR (2分間) をしながら

- ・原因の検索*と解除
- ・静脈路確保/輸液
- ・電極/誘導確認
- ・アドレナリン 0.01 mg/kg (3~5分毎)
- ・高度な気道確保 (気管挿管など)
- ・VF/VTの場合、以下を考慮
リドカイン
マグネシウム

NO

CPR: 直ちに胸骨圧迫から再開
30:2で5サイクル(二人法では、15:2で10サイクル)
(2分間)



*原因の検索

Hypoxia

Hypovolemia

Hypo/hyperkalemia/Metabolic

Hypothermia

Tension Pneumothorax

Tamponade, cardiac

Toxins

Thrombosis (coronary, pulmonary)