

# แผนภูมิการรักษาภาวะ Cardiac Arrest ในผู้ใหญ่

พบผู้ป่วยหมดสติ ไม่ตอบสนอง หายใจผิดปกติ

เรียกทีมช่วยเหลือ นำ defibrillator มาใช้ (ให้คนช่วยที่ 2 ช่วย)

คลำชีพจรไม่เกิน 10 วินาที

คลำชีพจรไม่ได้

1.

เริ่ม CPR กดหน้าอก 30 ครั้งตามด้วยช่วยหายใจ 2 ครั้ง

ให้ออกซิเจน + ติด Monitor EKG / defibrillator

ได้

วิเคราะห์จังหวะการเต้นของหัวใจ (ช็อกได้หรือไม่)

ไม่ได้

2. EKG เป็น VF / VT

9. EKG เป็น Asystoly / PEA

3. Shock - Biphasic 120-200 J  
- Monophasic 360 J

4. CPR 2 นาที (5 รอบ, รอบละ 30 ครั้ง)

เปิด IV

ตรวจ Rhythm (ช็อกได้หรือไม่)

ไม่ได้

5. Shock

6. CPR 2 นาที

- ให้ Epinephine ทุก 3-5 นาที
- พิจารณา Advanced airway ,Capnography

ตรวจ Rhythm (ช็อกได้หรือไม่)

ไม่ได้

7. Shock

8. CPR 2 นาที

พิจารณาให้ Amiodarone

รักษาสาเหตุที่แก้ไขได้

10

CPR 2 นาที

- เปิด IV
- ให้ Epinephine ทุก 3-5 นาที
- พิจารณา Advanced airway ,Capnography

ตรวจ Rhythm (ช็อกได้หรือไม่)

ได้

11. CPR 2 นาที

รักษาสาเหตุที่แก้ไขได้

ตรวจ Rhythm (ช็อกได้หรือไม่)

ไม่ได้

ได้

12.

- ถ้าไม่มี signs ของ spontaneous circulation กลับไปข้อ 10 หรือ 11
- ถ้ามี ROSC ไปที่ Post-cardiac arrest care

ไปที่ข้อ 5 หรือ 7