



AED

자동심장충격기

사용방법 안내



AED(자동심장충격기)는

심정지 환자에게 전기충격을 주어서 정상적인
심장의 리듬을 회복할 수 있게 도와주는 도구이며,
일반인도 쉽게 사용할 수 있습니다.



AED의 구성품

1 패드

신체에 부착하여 전기 충격 전달

2 스피커

AED의 작동법을 음성으로 안내

3 전기충격버튼

버튼을 누르면 심장 충격 시작

4 전원버튼

제품 ON/OFF

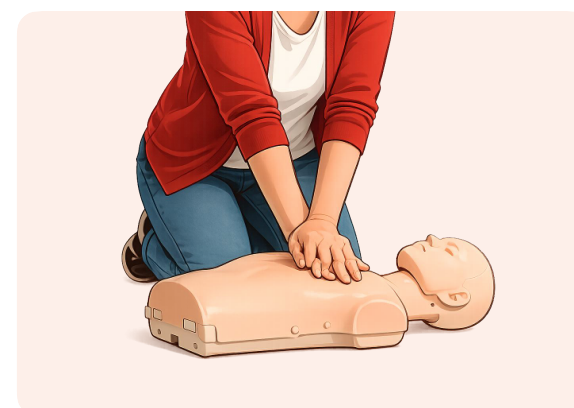
Step 1



119 신고, AED 요청

- 환자의 양 어깨를 두드리며 큰 목소리로 반응을 확인
- 의식이 없고, 호흡이 비정상적이라면 지체 없이 119 신고와 AED를 요청

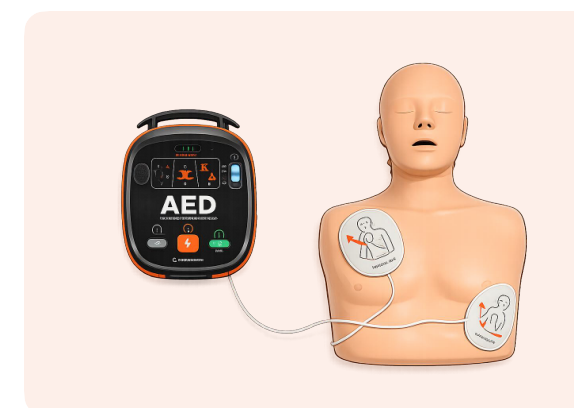
Step 2



가슴 압박 실시

- 깍지 낀 두 손을 가슴 중앙에 대고 1초에 2회 (분당 100-120회) 속도로 압박
- 압박 깊이는 약 5cm로 강하고 중단없이 반복해서 압박
- 익숙하다면, 30:2로 가슴 압박과 인공 호흡을 같이 시행

Step 3



패드 부착

- AED가 도착하면 바로 전원을 켜고, 환자의 가슴에 패드를 부착
- 소아의 경우 가슴 중앙과 등 중앙에 패드를 하나씩 부착

Step 4



필요시 전기 충격 시행

- '접촉 금지'라는 음성이 나오면 즉시 환자에게서 떨어지기
- '전기 충격이 필요합니다'라는 음성이 나오면 깜빡이는 전기 충격 버튼을 누르기

Step 5



가슴 압박 재개

- 전기충격버튼을 누른 후 즉시 가슴 압박을 다시 시작
- AED의 음성 안내에 따라 2분마다 제세동을 반복
- 119 도착까지 심폐소생술을 중단없이 계속 실시