

핵심술기 평가표

핵심술기명	20. 기본 심폐소생술 및 제세동기 적용						
성명		학번		소요시간	5분(5cycle시행)	난이도	상
평가일자	2014년	월	일	평가자			

평가항목											총 점	평가 결과		
1		2		3		4		5						
단계별 수행		숙련도		지식수준		시간		태도 및 의사소통 능력						
* 포함 모든 항목 통과	40		상	30		우 수	10		언어적/비언어적 의사소통이 원활함	10		상	80점 이상	
* 항목은 통과했으나 이외 항목 틀린 경우	30		중	20		미 흡	5		언어적/비언어적 의사소통이 부분적으로 원활함	7		중	70~80점 미만	
* 항목을 포함한 술기를 한 개라도 틀린 경우	20		하	10					원활하지 못함	5		하	70점 미만	

기본 심폐소생술 및 제세동기 적용			
번호	수행항목	평가	
		P(1)	F(0)
1	환자를 발견하면 양쪽어깨를 가볍게 흔들며 환자의 의식을 확인한다.		
2	반응이 없음이 확인되면, 즉시 한 사람을 지정하여 119에 연락하도록 도움을 요청하고, 또 다른 사람을 지정하여 자동 체외제세동기를 가져오라고 지시한다.		
3	경동맥을 10초 이내로 촉지하여 맥박을 확인한다(의료인의 경우).		
4*	경동맥 맥박이 없는 경우, 바로 흉부압박을 시작한다.		
5*	1) 흉부압박의 위치는 가슴중앙을 확인한다. 2) 압박지점에 한쪽 손꿈치를 대고 다른 한 손을 그 위에 포개어 깍지를 낀 자세로 손을 놓는다.		
6*	팔꿈치를 곧게 펴고 환자의 가슴과 수직이 되도록 압박하고, 체중이 실리도록 하여 5cm 이상의 깊이로 압박을 한다(소아는 5cm 이내).		
7*	흉부압박은 분당 최소 100회의 속도로 30회를 압박한다. 압박한 후에는 충분히 이완이 되도록 하면서 속도를 유지한다.		
8*	정확한 기도 유지 자세를 확인한다(head-tilt chin-lift/jaw thrust).		
9*	인공호흡을 2회 실시한다.		
10	자동 체외제세동기가 도착하면 전원을 켜다.		
11*	패드를 흉골(sternum)과 심첨(apex)에 부착한 후 심전도를 분석한다.		
12*	제세동 해야 함이 확인되면 충전한 후 환자에게서 모두 떨어지도록 주위사람들에게 지시한 다음, 강박이는 버튼을 눌러 제세동을 실시한다.		
13*	제세동이 완료되면 바로 4-9번 과정(흉부압박과 호흡을 30:2의 비율로 시행)을 5cycle(2분) 반복한다.		
14	호흡과 맥박을 확인한 후 제세동기를 사용하여 환자상태를 진단한다.		
15	심전도 분석 결과에 따라 119가 도착할 때까지 12-13번 과정을 반복한다.		
16	119가 도착하면 정확한 상황을 인계한다.		

총 점	점
-----	---