

핵심술기 평가표

핵심술기명	4. 피하주사(간이 혈당측정 검사 포함)						
성명		학번		소요시간	10분	난이도	중
평가 일자	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		우수 10		우수 10		언어적/비언어적 의사소통이 원활함	10		상	80점 이상
* 항목은 통과했으나 이외 항목 틀린 경우	30		중 20		미흡 5		미흡 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

간이 혈당측정			
번호	수행항목	평가	
		P(1)	F(0)
1	손을 씻는다.		
2	간이 혈당측정에 필요한 물품을 준비한다.		
3	준비한 물품을 가지고 대상자에게 가서 간호사 자신을 소개한다.		
4*	대상자의 이름, 등록번호 등을 개방형으로 질문하여 대상자를 확인하고, 입원팔찌와 대조하여 대상자를 확인한다.		
5	대상자에게 혈당측정, 목적과 절차에 대해 설명한다.		
6	손소독제로 손위생을 실시한다.		
7	대상자의 손가락 끝을 부드럽게 촉진하여 채혈하기 적절한지 확인한 다음 손이 심장보다 아래에 위치하도록 한다.		
8*	채혈기에 채혈침을 기워 대상자의 피부 상태에 맞도록 삽입 깊이를 조절한다.		
9*	대상자의 손가락 끝을 소독솜으로 닦은 다음 말린다.		
10	혈당측정기의 전원을 켜다.		
11*	손가락 끝부분의 측면에 채혈기를 놓고 채혈침이 피부를 순간적으로 천자하도록 버튼을 누른다.		
12*	전자 부위는 힘주어 짜내지 말고 혈액이 자연스럽게 흘러나오게 한 다음 혈액방울을 검사지에 묻힌다.		
13	혈당측정기의 모니터에 나온 수치를 확인하고 메모한 후 대상자에게 설명해 준다.		
14*	채혈침은 손상성폐기물 전용용기에 버리고 사용했던 소독솜과 혈액이 묻은 검사지는 일반 의료폐기물 전용용기에 버린다.		
15	손을 씻는다.		
16	혈당 기록지에 혈당 측정치를 기록한다.		
총 점		점	

피하 주사			
번호	수행항목	평가	
		P(1)	F(0)
1	손을 씻는다.		
2*	혈당 측정치에 따라 R-I Scale을 확인한다.		
3	투약처방(투약카드 또는 컴퓨터 출력물 등)과 투약원칙(5 rights: 대상자 등록번호, 대상자명, 약명, 용량, 투여경로, 시간 등)을 확인한다.		
4*	투약처방을 확인하여 정확한 양의 인슐린을 주사기에 준비한다.		
5	피하주사에 필요한 물품을 준비한다.		
6*	대상자의 이름, 등록번호 등을 개방형으로 질문하여 대상자를 확인하고, 입원팔찌와 대조하여 대상자를 확인한다.		
7	준비된 약물의 투여목적과 작용 및 유의사항에 대해 설명한다.		
8	손소독제로 손위생을 실시한다.		
9*	인슐린 주사부위 기록지(그림표)를 보고 주사 부위를 선택한다(주사 부위에 타박상, 부종, 경결, 민감성, 변색 등이 있는지 사정한 다음 이전 주사부위를 확인하고 이번에 교대로 주사해야 할 주사부위를 확인한다).		
10	대상자에게 편안한 자세를 취하도록 하고, 주사 놓을 부위를 소독솜으로 안에서 바깥쪽으로 직경 5-8cm 정도 둥글게 닦는다.		
피하 주사(간이 혈당측정 검사 포함)			
번호	수행항목	평가	
		P(1)	F(0)
11*	주사 바늘 뚜껑을 제거하고, 주사기를 잡지 않은 손으로 주사부위 주변의 피부를 팽팽하게 잡고, 주사바늘을 45° ~90° 로 빠르면서도 정확하게 삽입한다.		
12	주사바늘이 삽입되면 약물을 주입한다.		
13	주사바늘을 재빨리 빼고 주사기를 빼낸 부위는 소독솜이나 마른 거즈로 살짝 눌러주되 주사부위는 마사지하지 않는다.		
14*	주사바늘은 뚜껑을 되씹우지 않은 채 손상성폐기물 전용용기에 버리고 사용했던 소독솜과 주사기는 일반 의료폐기물 전용용기에 버린다.		
15	손을 씻는다.		
16	수행 결과를 대상자의 간호기록지에 기록한다. 1) 5 rights(대상자명, 약명, 용량, 투약경로, 투약시간) 2) 필요 시 투약목적, 환자의 반응, 투약 못한 이유		
총 점		점	