

Catalyst one 작동법

1. 검체의 전처리

전혈 검체



1. Greena Cap을 제거 한다.



2. 재혈 한 혈액을 지정된 선까지 주입한다.



까만 확산표 표시선 아래까지 재워 넣는다. (0.7cc)



3. 용기를 수평으로 놓은 상태에서 5회 정도 둥글게 돌린다.



4. 그림과 같이 용기를 기기에 장착시킨다.

※WBS(Whole Blood Separate)를 한번 더 꼭 눌러 장착 시켜주세요.

혈장 또는 혈청 검체 : 재혈 용기는 Lithium heparin 또는 SST 용기사용(EDTA 사용금지)



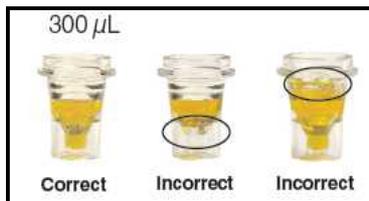
1. 재혈한 용기를 원심분리한다.



2. 파이펫터를 이용하여 300 µl를 샘플 법에 옮겨 담는다.



3. 그림과 같이 용기를 기기에 장착시킨다.



2. 기계 사용법

- 1) IVLS Touch-screen에서 'Analyze sample' 선택하여 판측정보 입력 및 기기 선택
- 2) 샘플 및 슬라이드 준비 및 장착 (슬라이드 장착 순서 : NH3- Lyte4 - 일반 슬라이드)
슬라이드는 포장지 개봉 후로부터 Lyte 4 Clips는 2분 이내, 다른 Clipes들은 5분 이내에 장착
- 3) 장비 버튼을 이용해 start를 하시오.

NH3 검사시 주의 사항 - NH3 검사 직전에 waste drawer를 꼭 비워 주세요.

NH3 검사 직전에 BUN/UREA, TP 항목이 있었다면, 직전 검사가 끝나고 20분 후에 검사를 진행해 주세요