

# SNAPshot Dx 작동법

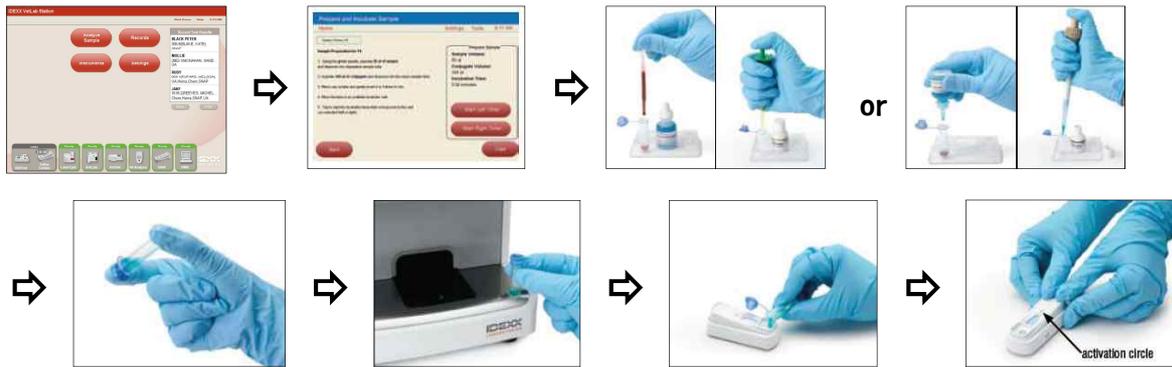
## 1. 검체 준비

- \* 반드시 SNAP Kit와 conjugate는 30분에서 1시간 실온화 한다.
- \* 검체는 각 검사에 따라 적절한 검체를 준비한다.

검사명	항응고 처리 전혈	혈장	혈청	
SNAP Total T4		✓	✓	* 항응고 처리 전혈: 헤파린/EDTA 전혈
SNAP Cortisol			✓	
SNAP Bile Acids			✓	
SNAP 4Dx	✓	✓	✓	* 혈장: 헤파린/EDTA 전혈을 원심 분리한 상층액
SNAP HW	✓	✓	✓	
SNAP F-HW	✓	✓	✓	
SNAP F-Triple	✓	✓	✓	* 혈청: plain tube(IDEXX Red top tube) 에 혈액을 굳혀 원심한 상층액
SNAP cPL			✓	
SNAP fPL			✓	

## 2. 기계 사용법

- 1) IVLS Touch-screen에서 'Analyze sample' 선택하여 환측정보 입력 및 기기 선택
- 2) SNAPshot Dx화면의 Pending list에서 환측 선택 후 Select
- 3) 검사 종류 및 샘플 종류를 선택 후 NEXT
- 4) 화면의 지시에 따라 conjugate와 샘플 혼합액 만들고 전도 혼합
- 5) Incubation: 좌/우 hole 중에 선택하여 튜브 넣고 timer 시작(**Total T4와 Cortisol만**)
- 6) timer 종료 알람 울리면 혼합액 전량을 kit의 샘플 웰에 붓기
- 7) Activation circle에 반응이 나타나면 스냅을 누른 후 **바로** 기계에 장착



## 3. 참고사항

- \* Shut down 하기
  - Tools -> 'Shutdown'선택 -> shutdown 모드로 변경 후 장비 뒤 버튼을 끈다.
- \* Pending list 지우는 법(검사 취소)
  - Tools -> 'Edit Pending'선택 -> 선택 후 우측 하단의 'Delete'