

## Compolab TS, Compolab TS Cuvette

■ 품목명 : 자동헤모글로빈측정기

■ 모델명 : Compolab TS, 9033300

Compolab TS Cuvette, 9033310

■ 신고번호 : 서울 수신 13-645호

■ 사용목적 : 혈액 중 헤모글로빈의 양을 분광광도법으로 측정하는 장치

■ 특성 :

전기적 특성

- 1) 정격전원 : 100 - 240VAC
- 2) 정격 주파수 : 50/60Hz
- 3) 전기 충격에 대한 보호정도 : 2등급

■ 사용방법

(1) 사용 전 준비사항

- 1) 육안으로 기기에 이상 유무를 확인한다.
- 2) 케이스에서 기기를 분리한다.
- 3) 작업환경을 설정한다.
- 4) 파워 서플라이와 배터리를 충전시키고 전원을 공급한다.

(2) 조작 방법

- 1) Cuvette를이용해 혈액 샘플을 채취한다.
- 2) 헤모글로빈 수치를 측정한다.
  - 2-1) 전원키를 삼초간 눌러 장비를 켜다
  - 2-2) cuvette을 장비에 정확한 위치에 꽂아 두고 cuvette 삽입구를 살짝 밀어 닫는다.
- 3) cuvette 삽입구가 자동적으로 닫히고 헤모글로빈 수치를 측정한다.
- 4) 1-2초 후 측정값이 나오며 cuvette삽입구가 열리게 된다.
- 5) 결과값이 아래의 화면과 같이 나타나게 된다



(3) 사용 후 보관 방법

- 1) cuvette을 제거 한다
- 2) 필요시 삼입구를 청소한다.
- 3) 측정된 헤모글로빈 값이 화면에서 지워지고 기기는 새로운 측정을 시작한다.

■ 사용시 주의사항

- (1) Cuvette은 한번만 사용한다.
- (2) 감염을 방지하기 위하여 cuvette이용 시 위생글러브를 착용한다.
- (3) 혈액추출이 끝낸 cuvette에 공기 방울이 포함되지 않도록 한다.
- (4) 장비는 방수 제품이 아니기 때문에 액체류에 노출 시키지 않도록 한다.
- (5) 장비를 분해하지 않도록 한다.
- (6) 장비 후면부의 소켓에 어떠한 것도 삽입하지 않는다.
- (7) Cuvette 삼입구에 압력을 주는 가압행위를 하지 않도록 한다.

■ 포장단위

제조원 포장단위

■ 보관방법

실온보관

■ 수입업자

상호 : 프레지니우스카비코리아㈜

주소 : 서울시 송파구 중대로 135, 17층 (가락동, 동관)

■ 제조원

제조의뢰자 : Fresenius Kabi AG (독일, 61346 Bad Homburg Germany)

제조사 : DiaSpect Medical GmbH (독일, Von-Cancrin-Str.1 D-63877 Sailauf)

Compolab TS Cuvette은 일회용, 재사용금지

9033300-101-00

첨부문서 작성연월 : 2017. 05