

# 장비 사양서

장비심의

제2020-임2호 / 간접형광면역자동분석기(Auto IFT Analyzer)

## 1. 기 본 사 양 (기본적구성)

### 1) 시스템

① 샘플 최대 용량 : 96 샘플

- 샘플racks : 24 Std/Ctrl racks, 32시약 racks or 12 Std/Ctrl racks, 8시약 racks
- 최대 용량 : 20 슬라이드

### 2) 파이펫팅 유닛

- ① 니들 시스템(Needle system) : 1개의 dual probe or 1개의 세척 가능한 바늘
- ② 니들 볼륨(Needle Volume) : 1-1000  $\mu$ l or 5-1000  $\mu$ l
- ③ 정확도 : CV <6% or CV < 1% (20  $\mu$ l); 2% (10  $\mu$ l)

### 3) 세척 장치

- 세척 방법 : well-by-well 방식으로 세척 or 침수방식으로 슬라이드 세척

### 4) 소프트웨어

- ① 운영시스템 : 마이크로소프트 윈도우 7 or more
- ② 연결종류 : RS232 또는 TCP/IP or CAN-Bus on USB 2.0 포트

### 5) 사양

- ① 치수 : 91cm x 68cm x 76cm or 65cm x 70cm x 75cm
- ② 전압 : 110-240V, 50/60Hz, 220W Max or 110-240V, 500VA, 50/60Hz

## 2. 구 성 품

- |                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| 1) Main Unit            | · · · · · 1Sys  |
| 2) Standard Accessories | · · · · · 1Set  |
| 3) PC & 모니터             | · · · · · 1Set  |
| 4) 프로그램 소프트웨어           | · · · · · 1Copy |
| 5) 샘플컵&샘플캡(20/pk)       | · · · · · 1Pack |
| 6) 시약튜브&시약캡 (4/pk)      | · · · · · 1Pack |

## 3. 특 이 사 항

## 장비 사양서

장비심의

제2020-임2호 / 간접형광면역자동분석기(Auto IFT Analyzer)

- 1) Operating / Service Manual 각각 제공한다.
- 2) 모든 장비의 구성 및 Accessory는 사양대로 제공할 것.
- 3) Warranty는 임대계약서 내용에 따름.
- 4) 회사의 최신장비, 최신 Model을 납품.
- 5) PACS or EMR Interface 연동.
- 6) 사양 검토 시 우리병원에 제출한 모든 것.
- 7) All Software Install program & All service key 제공.

2020. 7.