



Nano**EnTek**

# Influenza A & B

Influenza 검사의 Total Solution을 제공합니다

## 진단시약

- BUDDI™ Influenza A&B Rapid Card. Cartridge
- BioTracer™ Influenza A&B Rapid card. Device
- BioTracer™ Influenza A&B Test. Strip

## 진단 장비

- BUDDI™

CE IVD

### ✓ 신속

- 검체추출부터 판독까지 20분만에 결과를 확인하여  
검사 당일 진료 및 처방이 가능합니다.

### ✓ 간단

- 3~4단계 검사절차로 손쉽게 검사할 수 있습니다.

### ✓ 정확

- 높은 민감도와 특이도를 가지며, 여러 변종의  
인플루엔자 바이러스의 진단이 가능합니다.

## Influenza Strip/Device

Influenza A&B Strip/Device test 는  
면역크로마토그래피법을 이용하여 별도의 장비 없이  
인플루엔자 Type A와 Type B를 구분하여 검사하는  
rapid test 입니다.

- 3단계로 이루어진 쉬운 검사방법
- 신속한 진단으로 당일 진료 및 처방 가능
- 높은 민감도와 특이도 (Flu A: 95.1 %, Flu B: 95.92 % / 99 % 제공)
- 여러 변종의 인플루엔자 바이러스 진단 가능

## BUDDI™ for Influenza

BUDDI™ 는 기존 육안 판독 시 검사 결과에  
있어 발생할 수 있는 실수를 최소화하며,  
획득되어진 결과에 대해 데이터로 전송 가능한 솔루션입니다.

- 신속한 검사 결과 판독 (10초 이내)
- 정확한 진단
- 데이터 전송 (EMR/LIS & Wifi)
- 터치 스크린
- 컴팩트한 디자인

## 검사 절차

### 01 Strip



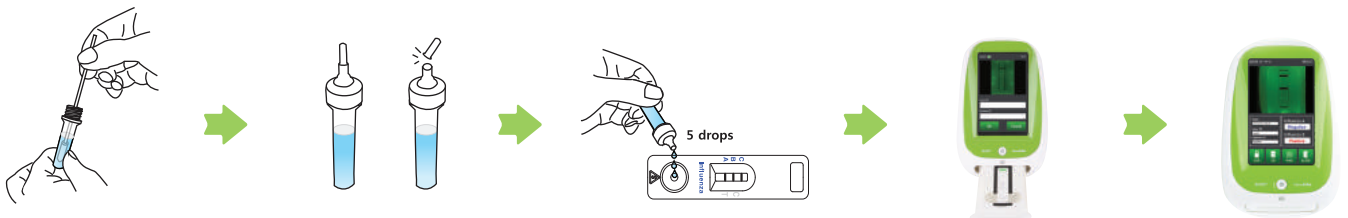
스왑검체를 추출용액이 담긴 검체  
테스트 튜브에 넣어 충분히 추출이  
일어날 수 있도록 저어 줍니다.

추출이 끝난 스왑은 튜브를 눌러서  
묻어있는 추출액을 짜내듯이 꺼냅니다.

테스트 스트립의 화살표가 아래로  
향하도록 검체가 추출된 튜브에 넣고  
반응을 시킵니다.

15분 이내로 결과를 확인합니다.

### 02 BUDDI™



스왑검체를 추출용액이 담긴 검체  
테스트 튜브에 넣어 충분히 추출이  
일어날 수 있도록 저어 줍니다.

스왑을 꺼낸 후, 필터캡을 씌워  
닫고 끝부분을 부러뜨립니다.

디바이스의 검체 점적부위(S)에 검체  
추출액 5방울(100ul)을 떨어뜨립니다.

8분 뒤 디바이스를 BUDDI™에  
넣고, 천천히 닫아줍니다.

검사가 완료되면,  
결과가 표시됩니다.

## 주문정보

주문 번호	제품명	형태	포장 단위	검체 종류	사용기한
11321	BioTracer™ Influenza A&B Test	Strip	20T/Kit	코 및 인후 분비물	24개월
11311	BioTracer™ Influenza A&B Rapid Card	Device	20T/Kit	코 및 인후 분비물	24개월
11371	BUDDI™ Influenza A&B Rapid Card	Cartridge	20T/Kit	코 및 인후 분비물	24개월
B10	BUDDI™	Instrument	Unit	-	-

\*개발예정 항목: Strep A, RSV