

# Discovery to Validation

## 1 Quantikine™ ELISAs



단 한번의 실험으로도 신뢰 할 수 있는 결과를!  
ELISA의 Gold Standard  
필요한 시약 모두 포함 된 Complete kit  
정확하고 재현성 있는 결과 보장



### QuickKit Quantikine

90분 안에 결과 확인 가능한  
Quantikine ELISA



### High Sensitivity (HS) Quantikine

1 pg/mL 이하의 cytokines 측정 가능



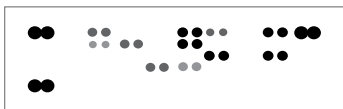
## 2 DuoSets™ Development ELISAs

경제적인 가격, 정확도는 그대로!  
다양한 target 단백질/ species 정량 가능  
장비의 최소화  
DuoSet 전용 추가 시약: Ancillary kit



## 3 Luminex® Assays

다양한 proteins을 소량의 sample에서 정확하게 동시정량!  
50 µL sample에서 여러 종류 proteins 정량 가능  
Correlated with Quantikine ELISAs  
Quantikine ELISA와 동일한 QC test 진행



## 4 Proteome Profiler™ Arrays

Membrane-based Array  
동시에 최대 119개 analytes 확인 가능  
Western Blot 장비만으로 결과 도출  
Drug treatment 전/후 분석 용이



## 5 Simple Plex\_Ella

실험은 간편하게, 분석은 더욱 빠르게 45분!  
Automated-High Sensitive Multiplex (~ 8-Plex)  
25 µL sample로 triplicate 분석 가능  
Correlated with Quantikine ELISA



## 6 Auto-Western Blot\_Wes

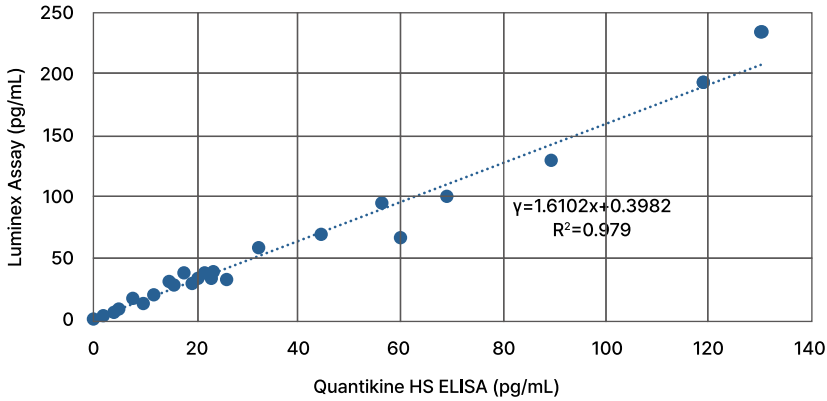
Gel-Free, Blot-Free, Hands-Free  
3시간 안에 분석 완료  
Minimized sample ~ 3 µL  
Max. 96 data point/run (24 samples x 4가지 abs)

# 어떤 Assay를 선택 하더라도 일관된 결과

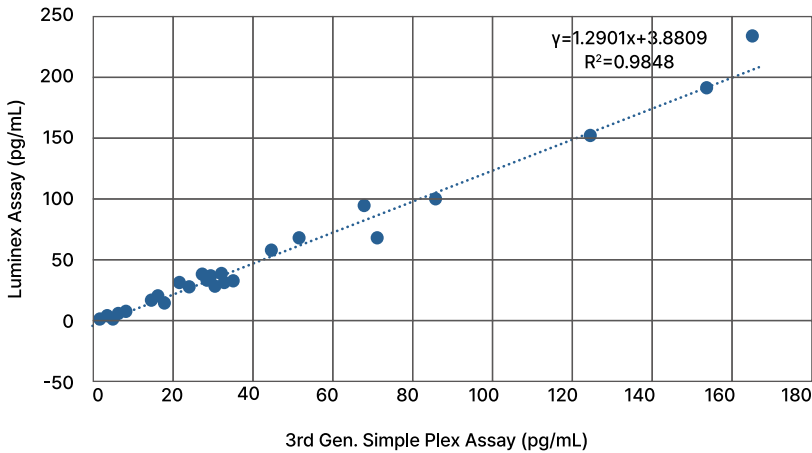
- ✓ 서로 다른 assay 사이의 높은 correlation
- ✓ 실험 조건에 맞춰 자유롭게 assay 선택 가능



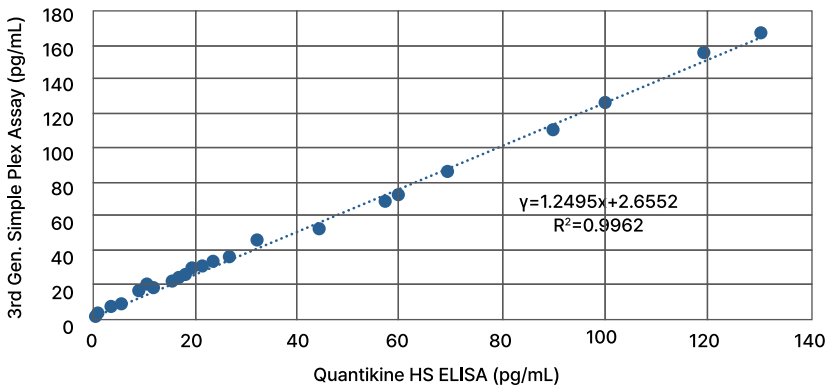
Serum IFN- $\gamma$ : Luminex vs. HS ELISA



Serum IFN- $\gamma$ : Luminex vs. Simple Plex Assay



Serum IFN- $\gamma$ : Simple Plex vs. HS ELISA



## 웅비 분석서비스

상담·견적 문의



- Luminex
- ELISA
- Western Blot
- Ab array

