

T cell  
B cell  
DC  
NK

## CellXVivo

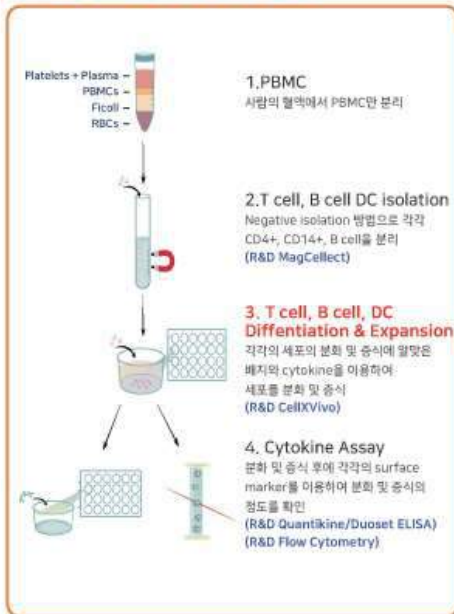
### Differentiation & Expansion Kits

#### Advantage

- R&D system의 High Quality Bioactive Cytokine 제공
- 다양한 T cell 및 B cell, DC, NK 연구에 최적
- High Differentiation Yield
- Validated Protocol
- Easy and Simple
- 추가 장비 필요없음



### 실험 Procedure



### Related Products

#### Isolation Kit

Non-column 방식의 negative isolation 방식으로 원하는 타입의 세포의 손상없이 분리 가능합니다.

MAGH101	Human CD3+ T Cell Isolation Kit
MAGH102	Human CD4+ T Cell Isolation Kit
MAGH103	Human B Cell Isolation Kit
MAGH105	Human CD14+ Cell Isolation Kit
MAGH115	Human Naive CD4+ T Cell Isolation Kit
MAG997	MagCelect Magnet

#### Verification Kit

CellXVivo로 분화시킨 후에 각 subset에서 발현되는 cytokine 등을 4가지 형광으로 Flow cytometry로 측정할 수 있습니다.

FMC009B	Human Th1 Cell Multi-Color Flow Cytometry Kit
FMC010	Mouse Th1 Cell Multi-Color Flow Cytometry Kit
FMC011B	Human Th2 Cell Multi-Color Flow Cytometry Kit
FMC012	Mouse Th2 Cell Multi-Color Flow Cytometry Kit
FMC021	Human Regulatory T Cell Multi-Color Flow Kit
FMC022	Mouse Regulatory T Cell Multi-Color Flow Kit
FMC007B	Human Th17 Cell Multi-Color Flow Cytometry Kit

# Immune Cell Culture 혁신 !!!

쉽고 간편한 R&D **CellXVivo™** 시리즈~

## T cells

**Human/Mouse Th1 Cell Differentiation Kit (#CDK001/#CDK018)**

Naive CD4+ T cell에서 Immature/Mature Th1 Cell 분화 유도

**Human/Mouse Th2 Cell Differentiation Kit (#CDK002/#CDK019)**

Naive CD4+ T cell에서 Immature/Mature Th2 Cell 분화 유도

**Human/Mouse Th17 Cell Differentiation Kit (#CDK003C/#CDK017)**

Naive CD4+ T cell에서 Immature/Mature Th17 Cell 분화 유도

**Human/Mouse Treg Cell Differentiation Kit (#CDK006/CDK007)**

Naive CD4+ T cell에서 Immature/Mature Th1 Cell 분화 유도

## B Cells

**Human B Cell Expansion Kit (#CDK005)**

Human B Cell 분화 및 증식 유도

## Natural Killer Cells

**Human NK Cell Expansion Kit (#CDK015)**

PBMCs에서 CD3-CD56+ NK Cell을 증식 (CD3+CD56+ CIK Cell 증식 억제)

**Human CIK Cell Expansion Kit (#CDK014)**

PBMCs에서 CD3+CD56+ Cytokine-induced cell을 증식

## Macrophages

**Human M1 Macrophage Differentiation kit (#CDK012)**

CD14+ monocytes에서 Immature/Mature Macrophage 분화 유도

**Human M2 Macrophage Differentiation Kit (#CDK013)**

CD14+ monocytes에서 Immature/Mature Macrophage 분화 유도

## Dendritic Cells

**Human Monocyte-derived Dendritic Cell Differentiation Kit (#CDK004)**

CD14+ monocytes 유래 Immature/Mature DC 분화 유도

**Mouse Dendritic Cell Differentiation Kit (#CDK008)**

Bone marrow cell에서 Immature/Mature dendritic cell 분화 유도

R&D SYSTEMS

NOVUS  
BIOLOGICALS

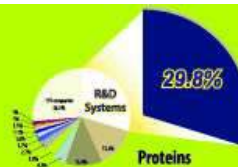
proteinsimple



Trevigen®  
Better Products. Better Results.

## 선택의 기준

## World's Premire Proteins



**웅비메디텍 Assay Service 홈페이지!! CLICK~CLICK!!**

너무 바쁜데 분석 장비까지?!!! 웅비메디텍에 맡기고 실험스트레스에서 해방되세요!!

제품 상담 : 학술마케팅팀 안국희([techserv@woongbee.com](mailto:techserv@woongbee.com) / 02-881-5432 내선 741)

Leaders Trust



(주)웅비메디텍  
WOONGBEE MeDiTech, Inc.

주소 : ( 05854 ) 서울특별시 송파구 송파대로 201  
테라타워2 A동 1113호 (문정동 642번지)

전화 : 02-881-5432 | FAX : 02-881-5454  
FAX : 031-696-5901 (업체/대리점 전용)

- 본 메일은 발신 전용으로, 회신되지 않습니다.
- 메일을 원하지 않으시면 **이곳을** 클릭하시거나 [webmaster@woongbee.com](mailto:webmaster@woongbee.com)으로 연락주시기 바랍니다.  
(If you don't want this e-News information, click here, please.)

2017.12.12