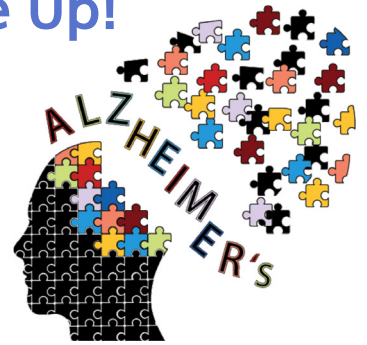
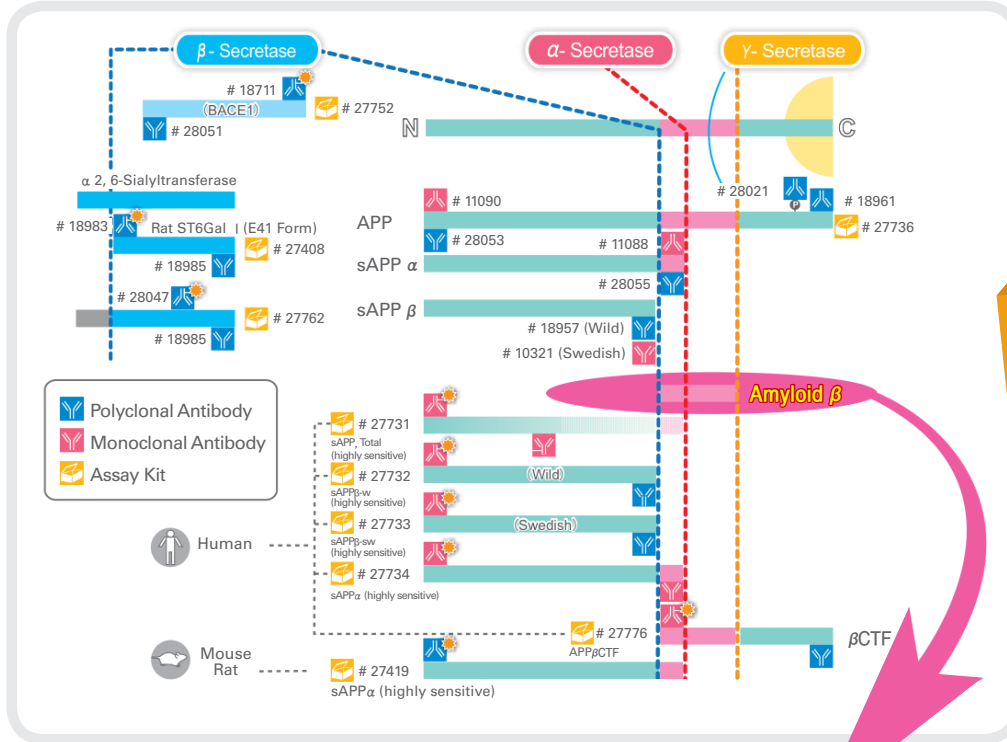


알츠하이머 (뇌 질환) 연구 제품 Full Line Up!

- ☑ 알츠하이머 관련 제품 **최다** 보유 (64종)
 - EIA Kit: Amyloid β 제품 포함 31종
 - Antibody: 알츠하이머 관련 총 33종
- ☑ 높은 특이성과 검출 강도로 다양한 샘플에서 측정 가능



APP (Amyloid Precursor Protein) 검출 가능 제품



**알츠하이머의 핵심 원인
Amyloid β**

**Amyloid β 가 왜
중요한가?**

Amyloid β 가 침착되면서 생긴 노인반(senile plaque)은 뇌의 축삭엽과 두정엽에 쌓이고, 이로 인해 기억, 인지에 영향을 받아 알츠하이머 증상을 보이게 된다.

Amyloid β 검출 EIA Kit

검출 단백질	제품 종류	Code	
Amyloid β	Human Amyloid β (1-x)	27729-96Well	
	Human Amyloid β (1-38) (FL)	27717-96Well	
	Human Amyloid β (1-40)	27713-96Well	
	Human Amyloid β (1-40) (N)	27714-96Well	
	Human Amyloid β (1-40) (FL)	27718-96Well	
	Human Amyloid β (1-42)	27711-96Well	
	Human Amyloid β (1-42) (N)	27712-96Well	
	Human Amyloid β (1-42) (FL)	27719-96Well	
	Human Amyloid β (1-43) (FL)	27710-96Well	
	Human Amyloid β (N3pE-40)	27418-96Well	
	Human Amyloid β (N3pE-42)	27716-96Well	
	Human Amyloid β Oligomers (82E1-specific)	27725-96Well	
	Mouse/Rat Amyloid β (1-40)	27720-96Well	
	Mouse/Rat Amyloid β (1-42)	27721-96Well	
	Amyloid β 관련 제품	Human APL1 β 25	27737-96Well
		Human APL1 β 27	27738-96Well
		Human APL1 β 28	27739-96Well
LRG	Human LRG	27769-96Well	
	Mouse LRG	27785-96Well	
	Rat LRG	27770-96Well	
α -Synuclein	Human α -Synuclein	27740-96Well	

Antibody 및 다양한 질병 관련 제품을 다카라코리아 홈페이지에서 확인하세요~ www.takara.co.kr

대사증후군이란?

고혈당, 고혈압, 고지혈증 등의 여러 질환이 한 사람에게서 한꺼번에 나타나는 상태로 인슐린 저항성이 큰 요인으로 작용하여 유발

대사증후군 연구에 안성맞춤 IBL!

- ☑ 비만 및 인슐린 저항성 관련 제품 보유
- ☑ 다양한 바이오마커로 metabolism 연구에 날개를



분류	검출 단백질	제품 종류	Code	
고혈압	Endothelin	Human Big Endothelin-1	27168-96Well	
		Rat Big Endothelin-1	27167-96Well	
		Endothelin-1 (1-21)	17165-96Well	
		Endothelin-1 (1-31)	27177-96Well	
		Endothelin-2 (1-31)	17178-96Well	
		Endothelin-3	27169-96Well	
	Angiotensinogen	Human Total Angiotensinogen	27412-96Well	
		Mouse Total Angiotensinogen	27413-96Well	
		Mouse Intact Angiotensinogen	27743-96Well	
		Rat Total Angiotensinogen	27414-96Well	
		Rat Intact Angiotensinogen	27744-96Well	
		soluble (Pro)renin Receptor	27782-96Well	
		GIP	Human Total GIP	27203-96Well
			Human GIP active form (1-42)	27201-96Well
			Mouse Total GIP	27204-96Well
당뇨병	GLP	Mouse GIP active form (1-42)	27764-96Well	
		Rat Total GIP	27205-96Well	
	α-Klotho	Rat GIP active form (1-42)	27202-96Well	
		GLP-1 Active form (7-36) amid, (7-37)	27784-96Well	
	FGF	GLP-1 Inactive form (9-36) amid, (9-37)	27788-96Well	
		Human Soluble α-Klotho	27998-96Well	
	DPP4 / CD26	Human FGF19	27996-96Well	
		Human FGF21	27997-96Well	
	대사증후군, 당뇨병, 동맥경화증	Angiopoietin	Human DPP4	27789-96Well
			Human ANGPTL2	27745-96Well
Human ANGPTL3			27750-96Well	
Human ANGPTL4			27749-96Well	
Mouse Angiopoietin-like 3			27410-96Well	
Leptin		Human Leptin	27775-96Well	
		Mouse Leptin	27160-96Well	
		Rat Leptin	27295-96Well	
		Human ApoB-100	27181-96Well	
		Human Endothelial Lipase	27182-96Well	
비만 및 cholesterol	Lipoprotein Lipase	Human HTGL	27183-96Well	
		Human Lipoprotein Lipase (LPL)	27184-96Well	

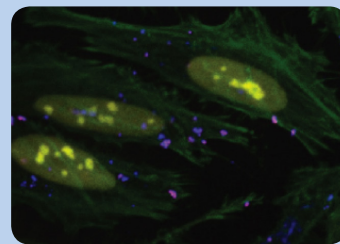


함께하면 실험이 술술 ~

Plasmid DNA, siRNA, miRNA 고민말아요~

TransIT-X2[®] Dynamic Delivery System으로 완벽한 transfection!
[Code MIR 6000 외]

효율이 궁금하다면? 샘플 테스트 Go Go ~



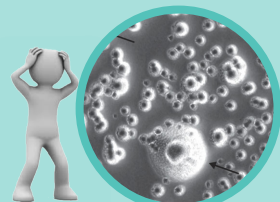
Functional Co-delivery of Plasmid DNA and siRNA using the TransIT-X2[®] Dynamic Delivery System. Image key : yellow (nuclear YFP), blue (Cy⁵ labeled DNA), red (Cy³ labeled siRNA), green (actin cytoskeleton).

내 Cell은 깨끗할 줄 알았다.. 이 지긋지긋한 Mycoplasma!

예방 → MycoZap[™] Antibiotics [Code VZA-2011 외]

확인 → MycoAlert[™] PLUS Mycoplasma Detection Kit [Code LT07-701 외] **20분만에 검출 완료**

제거 → MycoZap[™] Mycoplasma Elimination Reagent [Code LT07-818 외]



Mycoplasma. Typical Mycoplasma colony, having the classic 'fried-egg' morphology. Nature Protocols 5, 929-934 (2010)