

**제품명: FoxO4(인산화 Ser262) 토끼 다클론 항체**

**카탈로그 번호: APRab04705**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화
결합	비결합
변형	인산화
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	54kDa

## 항원 정보

유전자명	FOXO4
다른 이름	FOXO4; AFX; AFX1; MLLT7; Forkhead box protein O4; Fork head domain transcription factor
유전자 ID	4303.0
SwissProt ID	P98177
면역원	이 항체는 Ser262 인산화 부위를 위한 FOXO4 유체상 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 미소단편 228-277

## 배경

이 유전자는 날개 없는 포도나무 전사 인자 계열 O 클래스 구성원을 암호화합니다. 이 클래스에 의해 암호화된 단백질은 생장 및 분화에 관여하는 인에 의해 조절되는 것으로 보이며, X 염색체에 있는 이 유전자와 11 번 염색체에 있는 DNA 결합 단백질을 암호화하는 조과 trithorax 유전자 등 유전자 위치와 관련된 있습니다. 이 유전자는 새로운 항원을 암호화하는 유전자 변이체가 발견되었습니다. [RefSeq]

