

**제품명: USP24** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab19670**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
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	글리세롤 50%, 보온액 0.5%, 산기방제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	-

## 항원 정보

유전자명	USP24
다른 이름	USP24; KIAA1057; Ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 24; Deubiquitinating enzyme 24; Ubiquitin thioesterase 24; Ubiquitin-specific-processing protease 24
유전자 ID	23358.0
SwissProt ID	Q9UPU5
면역원	이 항체는 인간 USP24 에서 유래한 항원만을 사용하여 생성되었습니다. 미신 번호: 21-70

## 배경

유비퀴틴은 세포 단백질 분해에 유비퀴틴 접합 및 유비퀴틴 가수분해 효소의 합적 작용에 의해 조절되는 필수적인 조절 메커니즘입니다. USP24는 유비퀴틴 가수분해 효소로서 신시딘 단백질에 결합합니다(Quesada et al., 2004 [PubMed 14715245]). [OMIM 제록 2008 년 3 월, 최기철, 유비퀴틴-말 단백질과 H<sub>2</sub>O = 유비퀴틴 + 티올 기능 26S 프로테아좀에 유비퀴틴 접합 단백질 분해에 관여

