

제품명: pHyde 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab16089

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글리세롤 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 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	54kDa

항원 정보

유전자명	STEAP3
다른 이름	STEAP3; TSAP6; Metalloreductase STEAP3; Dudulin-2; Six-transmembrane epithelial antigen of prostate 3; Tumor suppressor-activated pathway protein 6; hTSAP6; pHyde; hpHyde
유전자 ID	55240.0
SwissProt ID	Q658P3
면역원	이 항원은 인간 STEAP3에서 유래한 항원이다. 용액에서 안정하다. 아민산 번호: 421-470

배경

STEAP3 금속환원효소(STEAP3) Homo sapiens 이 유전자는 철 운반체 기능에 중요한 막 단백질인 유황 다중화 단백질 환원효소(Fe³⁺) 및 구리(Cu²⁺) 양이온을 환원할 수 있다. 이 단백질은 세포질 축적을 통해 p53에 대한 유인물을 매개할 수 있다. 이 유전자의 결손 변이를 관찰할 수 있다. 대체 클로닝으로 얻어진 변이체는 생성된다. [RefSeq] 제공 2015년 8월, 주의 사항은 참조한다.

