

제품명: 사이클린 B1(인산화 세린 126) 토끼 단클론 항체
카탈로그 번호: AMRe21488
연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인간
결합	인산
변형	인산화
아이소타입	IgG, Kappa
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.3mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	PBS, 50% 글리세롤, 0.05% 프록시론 300, 0.05% 보오덴젤
정제	덴젤 A

적용

희석 비율	WB 1:1000-1:5000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200
분자량	Calculated MW:48kD; Observed MW:55kD

항원 정보

유전자명	CCNB1
다른 이름	CCNB1; CCNB; G2/mitotic-specific cyclin-B1
유전자 ID	891.0
SwissProt ID	P14635
면역원	표적 단백질 잔여항원 합성인화합물

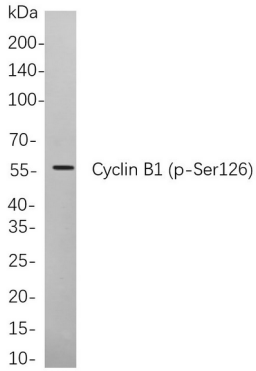
배경

세포 내 위치, 세포질 핵이 유전자 코딩 단백질 유산에 근거한 조절 단백질이다. 유전자 산물 p34(cdc2)와 복합을 형성하여 숙주 인자(MPF)를 만든다. 두 가지 단백질 복합체는 유사한 항원성을 나타내며, 각각은 세포주기 조절 단백질의 주요 G2/M 기에 결합한다. 이 두 가지 단백질은 서로 다른 전사 개시 유전자 사용으로 연관성이 있다. [RefSeq 저널 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



Hela 세포를 이용하여 단백질 분석

Cyclin B1 (p-Ser126) 항체를 사용하여 항체를 HRP 접합한 항체 IgG 항체를 사용하여