

제품명: 포스포-Rad17(Ser656) 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe84917

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화된
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/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	0.05% 아지다 트루름, 0.05% 보르나트, 50% 글리세롤 함유한 TBS 용액에 정제된 항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 80 kDa

항원 정보

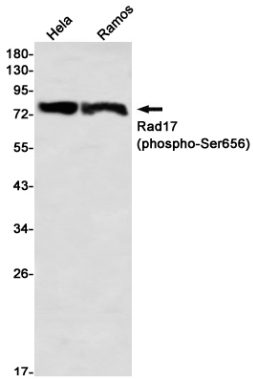
유전자명	Phospho-Rad17 (Ser656)
다른 이름	RAD17; R24L; Cell cycle checkpoint protein RAD17; hRad17; RF-C/activator 1 homolog
유전자 ID	5884.0
SwissProt ID	O75943
면역원	인간 Rad17 의 Ser656 주변 잔기에 해당하는 합성 펩타이드

배경

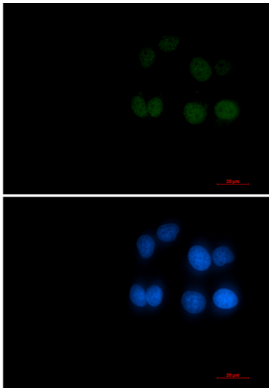
세포의 저주기인상 억제인자로서, G1/S DNA 손상 ATR 의 증가에 의해 활성화됩니다.

연구 분야

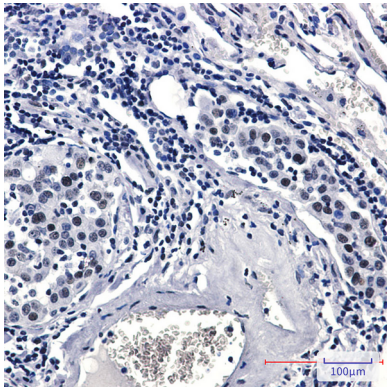
이미지 데이터



HeLa 및 Ramos 세포에서 Rad17(Phospho-Ser656) 항를 사용하여 Rad17(Phospho-Ser656)의 위치를 분석을 수행했다.



HeLa 세포에서 Phospho-Rad17(Ser656) 항(녹색)과 DAPI(청색)를 사용하여 Phospho-Rad17(Ser656)을 위치를 분석했다.



Rad17(Phospho-Ser656) 항를 사용하여 파파인 처리된 조직의 면역조직화 분석을 수행했다. 항를 녹아내고 pH 6.0 구연산 완충 용액을 사용했다.