

제품명: DDX5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01901

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	표기
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
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	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다나, 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 69 kDa

항원 정보

유전자명	DDX5
다른 이름	DDX5; G17P1; HELR; HLR1; Probable ATP-dependent RNA helicase DDX5; DEAD box protein 5; RNA helicase p68
유전자 ID	1655
SwissProt ID	P17844
면역원	인간 DDX5의 합성 펩타이드

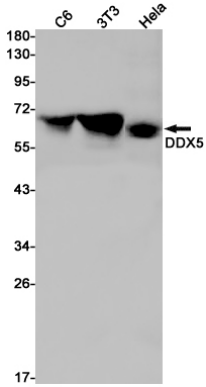
배경

RNA 의존적 ATPase 활성 ATP 가수분해는 단일 가닥 RNA 에 의해 촉진된다. 전령 RNA (pre-mRNA) 스플라이싱에 관여할 수 있습니다.

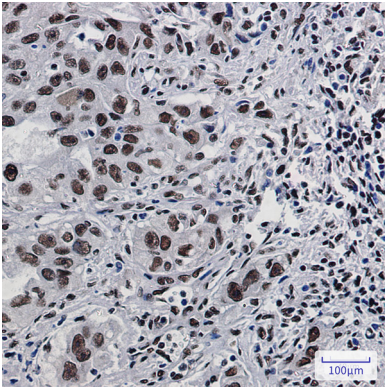
연구 분야

후염색화학발현

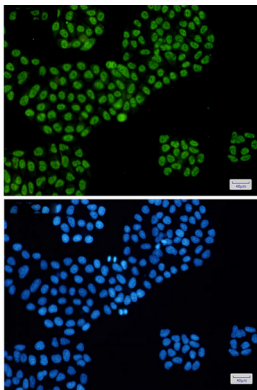
이미지 데이터



DDX5 항을 사용하여 C6, 3T3, HeLa 세포 용출액에 DDX5의 위치를 확인하는 실험을 수행했다.



DDX5 항을 사용하여 뇌 조직의 면역화학 분석을 위한 뇌 조직은 고염 조건에서 pH 6.0 용액을 사용했다.



DDX5 항과 DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에 DDX5(녹색)의 위치를 확인하는 실험을 수행했다.