

제품명: 헥소키나제 I 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85646

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류스, 0.05% 보르나트 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

항원 정보

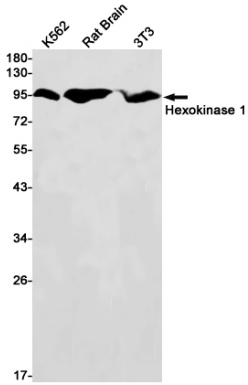
유전자명	Hexokinase I
다른 이름	HK1; Hexokinase-1; Brain form hexokinase; Hexokinase type I; HK I
유전자 ID	3098.0
SwissProt ID	P19367
면역원	인간 헥사키네이스 I의 항원 펩타이드

배경

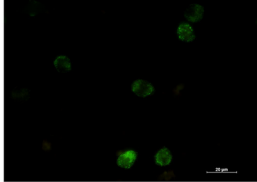
헥사키네이스 I, II, III는 마미코노아아와 관련이 있으며 빠른 세포 성장 및 증식에 관련된 에너지 요구량을 보장하기 위해 암세포 유산의 증용 속도를 높게 유지하는 데 중요한 역할을 합니다 (비부크리호).

연구 분야

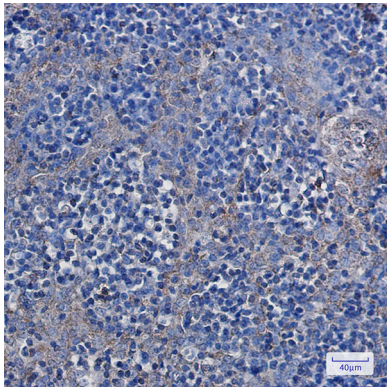
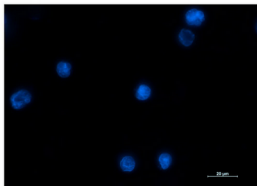
이미지 데이터



K562, 주니3T3 세포용 물이핵키제 항를 사용하여핵키제 의위단를분을수했다.



K562 세포이핵키제 항(녹색)의DAPI(청색)를사용하여핵키제 을면적표화분수했다.



파판에피탄인판조이핵키제 항를이면적표화분을수했다.항의화하는값은조인구면너를pH 6.0 용을사용
였다.