

**제품명:** 헥소키나제 II 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe02080

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간 쥐 헤파티
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.53mg/ml. 본 제품 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 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% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW: 102 kDa; Observed MW: 102 kDa

## 항원 정보

유전자명	HK2
다른 이름	HKII; HXK2
유전자 ID	3099
SwissProt ID	P52789
면역원	인간 헥소키나제 II 의 재조합 단백질

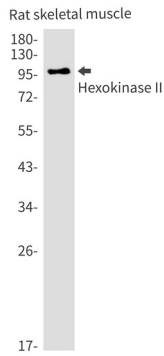
## 배경

계속되는 헥소키나제, II, III 및 V(글리코키나제)로 명명된 4 가지 포도당 인산화 효소가 있습니다.

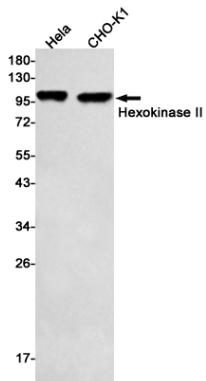
## 연구 분야

실험결과

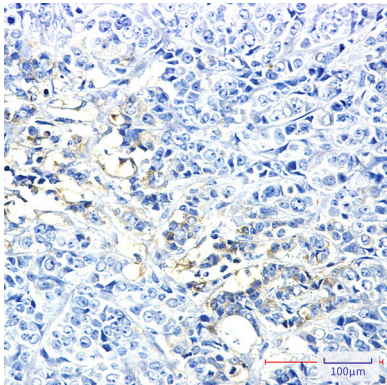
## 이미지 데이터



Hexokinase II 항를 사용하여쥐골근조직에서 Hexokinase II 의 위치를 분석을 수행했다.



HeLa 및 CHO-K1 세포 조직에서 Hexokinase II 항를 사용하여 Hexokinase II 의 위치를 분석을 수행했다.



파편에 포함된 근육 조직에 Hexokinase II 항를 사용하여 면역조직화 분석을 수행했다. 항원 특이성은 고압 고정된 근육 조직을 pH 6.0 용액에서 수행했다.