

**제품명: ADH5** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe85256**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다 트루프, 0.05% 보오 단백질 및 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 항체
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

## 항원 정보

유전자명	ADH5
다른 이름	FDH; ADHX; ADH-3; FALDH; GSNOR; GSH-FDH; HEL-S-60p
유전자 ID	128.0
SwissProt ID	P11766
면역원	인간 ADH5의 항원 펩타이드

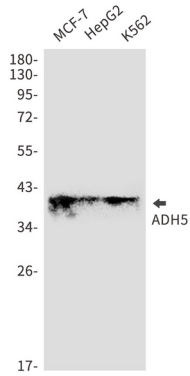
## 배경

클러스터 ADH는 에틸알코올 산화 효소이지만 장내 미생물군(S-히트)에 클러스터의 산화 속도를 가늠하는 7가지 종류의 ADH 동종효소가 있다. 클러스터 에서는 알코올 분해 감마 3개 클러스터 에서는 1개 클러스터 에서는 1개 클러스터 에서는 ADH7 1개 클러스터 에서는 ADH6 1개 있다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



MCF-7, HepG2, K562 세포에서 ADH5 항체를 사용하여 ADH5의 위치를 분석을 하였다.