

**제품명: ASH2L** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe01682**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.51mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 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% 보흐덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 80 kDa

## 항원 정보

유전자명	ASH2L
다른 이름	ASH2; Bre2; ASH2L1; ASH2L2
유전자 ID	9070
SwissProt ID	Q9UBL3
면역원	인간 ASH2L의 합성 펩타이드

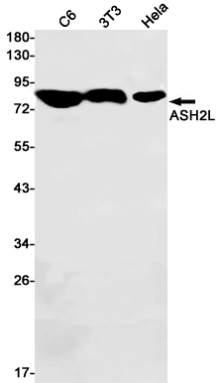
## 배경

Set1/Ash2 하위 메틸transferase (HMT) 복합체는 정오메틸화 H3의 Lys-4 잔기를 주로 메틸화하고, 또한 Lys-9 잔기에 메틸화하는 경우를 메틸화합니다. MLL1/MLL 복합체는 H3의 Lys-4 잔기에 메틸화 및 메틸에관한다. 전조절 부가할 수 있으며, 조절에 관할 가능성이 있습니다.

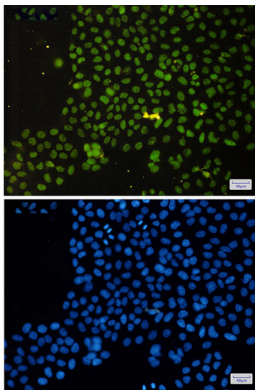
## 연구 분야

후염색과 핵산염색

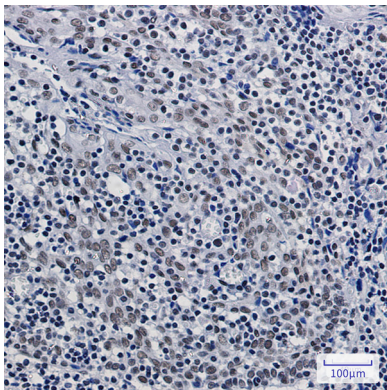
## 이미지 데이터



ASH2L 항체를 사용하여 C6, 3T3, HeLa 세포 등에서 ASH2L의 위치를 분석을 수행합니다.



ASH2L 항체와 DAPI(청색)를 사용하여 HeLa 세포에서 ASH2L(녹색)의 위치를 분석을 수행했다.



표본에 포함된 조직에서 ASH2L 항체를 사용한 조직화 분석을 수행했다. 항인화하는 고온 조건(인산염 pH 6.0 용액)을 사용했다.