

**제품명: MLL3** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM86043**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인공 쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트라이티움 함유인 TBS 용액 중 탄산염 형태
정제	천상 정제

## 적용

희석 비율	WB 1:1000-1:2000
분자량	541.4kDa

## 항원 정보

유전자명	MLL3 Histone-lysine N-methyltransferase 2C, Lysine N-methyltransferase 2C, 2.1.1.43,
다른 이름	Homologous to ALR protein, Myeloid/lymphoid or mixed-lineage leukemia protein 3, KMT2C, HALR, KIAA1506, MLL3
유전자 ID	58508.0
SwissProt ID	Q8NEZ4
면역원	0 MLL3 항체는 인간 MLL3 재조합 단백질로부터 마우스로 생성되었습니다.

## 배경

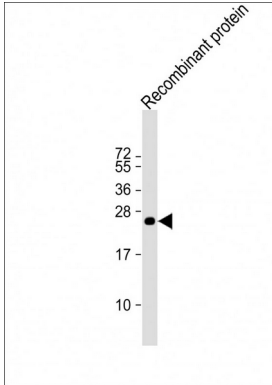
히스톤 메틸transferase 히스톤 H3 의 'Lys-4' 를 메틸화한다. H3 'Lys-4' 메틸화는 유전자 발현의 주요 표지이다. 핵 용해 후 관찰된다. 복합 MLL2/3 복합체 형성으로 인해 전조혈에 관여함

나. KMT2C/MLL3 는 이 합체에서 단일 능이 있다. 백혈병 발생과 관련이 있다.

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



항 MLL3 항체 1:2000 희석 + 재조합 단백질