제품명: **METTL3** 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: **AMRe86452**

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
반응성	인간, 쥐, 생쥐
결합	비결합
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
Storage	*Aliquot 하여 -20℃ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.*
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지드화 나트륨 및 0.05% 보호 단백질 용액에 담겨 공급됩니다. 수령일로부터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	친화성 정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
분자량	Calculated MW:64 kDa; Observed MW:64 kDa

항원 정보

유전자명	METTL3
다른 이름	M6A; IME4; Spo8; MT-A70; hMETTL3
유전자 ID	56339
SwissProt ID	Q86U44
면역원	인간 METTL3 의 재조합 단백질

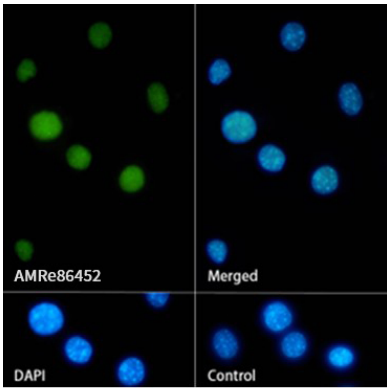
배경

이 유전자는 N6-아데노신-메틸트랜스퍼라제의 구성 요소인 MT-A 의 70kDa 서브유닛을 암호화합니다. 이 효소는 진핵 생물 mRNA 의 내부 아데노신 잔기를 전사 후 메틸화하여 N6-메틸아데노신을 형성하는 데 관여합니다. [RefSeq 제공, 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



NIH/3T3 세포에서 METTL3 단클론 항체를 이용하여 METTL3를 표지한 면역형광 분석.