

제품명: Ogg1 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe86232

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:2000-1:20000
분자량	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

항원 정보

유전자명	Ogg1
다른 이름	HMMH; MUTM; OGH1; HOGG1
유전자 ID	4968
SwissProt ID	O15527
면역원	인간 Ogg1 의 항원 펩타이드

배경

이 유전자 변형은 산에 노출될 때 발생하는 돌연변이 유발성 부활성 8-옥시데오리보신 (8-OH-dR) 을 제거하는 효소를 암호화합니다. 이 효소는 세포를 유전적 손상을 포함하여 유전자 C-말단 영역의 대량 손상을 유발하며 막에 따라 1 형의 2 형 두 가지 주요 형태로 분열됩니다. 1 형은 대량 손상을 제거하는 7 애 끝과 2 형은 8 애 끝입니다. 돌연변이는 마르코 이국화에 필적하는 마르코 이국화 산을 포함하는 N-말단을 포함합니다.

. 이 유전자에 대한 많은 대체 스플라이싱 변이체가 보고되었지만, 모든 변이체가 전체 길이는 아님에 유의합니다 [RefSeq 제공 2008년 8월]

연구 분야

-

이미지 데이터

