

**제품명:** 티오레독신 환원효소 2(3F2) 마우스 단클론 항체  
**카탈로그 번호:** AMM03476  
연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 트리스염을 함유한 PBS 용액(pH 7.3)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 57 kDa

## 항원 정보

유전자명	TXNRD2 mitochondrial; selenoprotein Z; SELZ; Thioredoxin reductase 2; Thioredoxin reductase 2
다른 이름	mitochondrial; thioredoxin reductase 3; thioredoxin reductase beta; Thioredoxin reductase TR3; TR 3; TR; TR beta; TR-beta; TRXR 2; TRXR2; TRXR2_HUMAN; TXNRD 2; Txnrd2.
유전자 ID	10587
SwissProt ID	Q9NNW7
면역원	인간 TXNRD2 의 항원 펩타이드

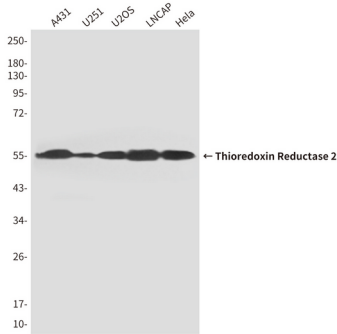
## 배경

티오레독신 환원효소는 유전자 산화 스트레스에 반응하여 생성되며, 산화 스트레스를 조절하는 데 역할을 할 수 있다.

## 연구 분야

세포생물학

## 이미지 데이터



TXNRD2 항체를 사용하여 A431, U251, U2OS, Lncap 및 Hela 세포 용출액에서 TXNRD2 의 단백질 발현을 확인합니다.