

제품명: 우로모듈린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87642

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, IP |
| 반응성 | 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | - |
| 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% 글세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수일 분부터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW: 71 kDa; Observed MW: 90-105 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---------------------|
| 유전자명 | Uromodulin |
| 다른 이름 | THP; Urehd1; urehr4 |
| 유전자 ID | 22242, 25128 |
| SwissProt ID | Q91X17, P27590 |
| 면역원 | 마우스 우로모듈린 재조합 단백질 |

배경

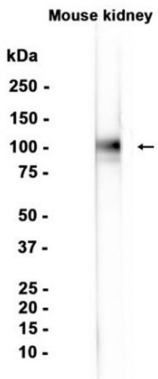
이 유전자는 생쥐 조직에서 근육 조직에서 가장 풍부한 단백질 중 하나입니다. 이 단백질은 생체에서 글리코실과 단백질(GPI) 결합 단백질로 합성되어 단백질 분해 효소에 의해 용해될 수 있습니다. 이 단백질은 현재 고대인 상형에서 유래한 유전적 변이를 포함하고 있으며, 이는 수컷 생쥐를 감수 정자형에 영향을 미치는 것으로 알려져 있습니다. 생체에서 유전자 발현은 면역 체계에 대한 감성 증후군에 감수 정자형으로 나타납니다.

. 대체 스피스 사용에 의한 변이가 생성됩니다.[RefSeq 제공 2013년 7월]

연구 분야

-

이미지 데이터



마우스 신장 추출물 사용에 의해 동일한 단백질은 항체 1:1000으로 확인되었습니다.