

제품명: iNOS 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe21010

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 표기 |
| 적용 | WB, ICC/IF, ELISA, IP |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG, Kappa |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.2mg/ml. 본 제품 농도는 제조배에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | PBS, 50% 글리세롤 0.05% 프티콜 300, 0.05% 보오덴틸 |
| 정제 | 덴틸A |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:2000-1:10000, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, IP 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW:131kD; Observed MW:131kD |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | NOS2, INOS |
| 다른 이름 | NOS2; NOS2A; Nitric oxide synthase; inducible; Hepatocyte NOS; HEP-NOS; Inducible NO synthase; Inducible NOS; iNOS; NOS type II; Peptidyl-cysteine S-nitrosylase NOS2 |
| 유전자 ID | 4843.0 |
| SwissProt ID | P35228 |
| 면역원 | - |

배경

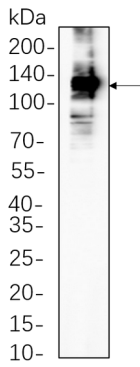
세포내위 세질 세포질 세질 전체에 걸쳐 있는 가溶性 효소로 유해 SPSB1 및 SPSB4 기전활성 유해 단백질 내역을 나타내며 산화 스트레스 반응 및 염증 반응을 포함한 여러 과정에서 촉매 역할을 하는 반응 유력이다. 이 유전자는 세질과 세포질 모두 특정 세포 안 조합에 유도는 산화 합성을 암호화한다. 크로스 마스 중공영내 17 번염체에서 가溶性 유전자 유한다.

[RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



RAW264.7 세포 용출물을 4-20% SDS-PAGE 로 분해하고, anti-iNOS 보디몬 항체를 1:1000 으로 희석하여 블롯팅했다.
항체 결합은 HRP 접합 항체 IgG(H + L) 항체를 사용했다.