

제품명: NOX2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00467

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, ELISA |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 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% 아지드와 투름을 함유한 PBS 용액(pH 7.3) |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000 |
| 분자량 | Calculated MW: 65 kDa; Observed MW: 70 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | CYBB |
| 다른 이름 | CYBB; NOX2; Cytochrome b-245 heavy chain; CGD91-phox; Cytochrome b(558) subunit beta; Cytochrome b558 subunit beta; Heme-binding membrane glycoprotein gp91phox; NADPH oxidase 2 Neutrophil cytochrome b 91 kDa polypeptide; Superoxide-generating NADPH oxidase heavy chain subunit; gp91-1; gp91-phox; p22 phagocyte B-cytochrome |
| 유전자 ID | 1536 |
| SwissProt ID | P04839 |
| 면역원 | 이 항원은 인간 CYBB 의 N-말단에서 유래한 단백질을 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 111-160 |

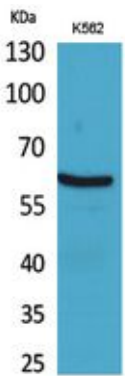
배경

최소 100mg NADPH 산화효소를 함유한 식물 산성 과산화수소 분해 효소 및 기타 효소가 함유된 NADPH 산화효소를 함유한 식물 산성 과산화수소 분해 효소를 함유한 효소의 종류가 다양하다.

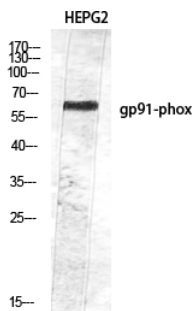
연구 분야

면역학

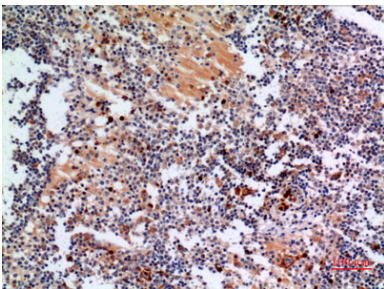
이미지 데이터



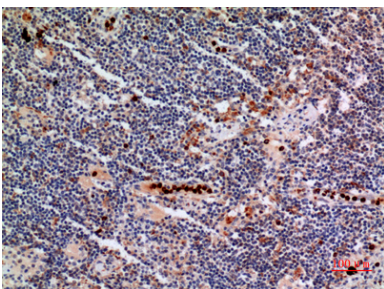
NOX2 항체를 사용하여 K562 세포 용출액에서 NOX2의 위치를 분석하는 실험을 수행했습니다.



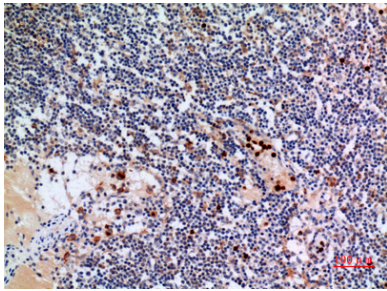
NOX2 항체를 사용하여 HEPG2 세포 용출액에서 NOX2의 위치를 분석하는 실험을 수행했습니다.



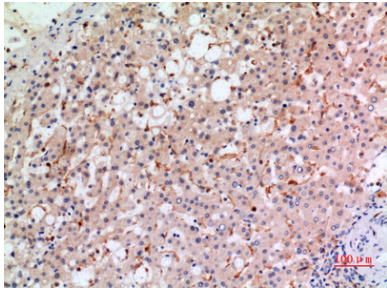
과산화수소 분해 효소를 사용하여 NOX2 항체를 이용한 면역조직화 분석 실험을 수행하여 과산화수소 분해 효소의 존재를 pH 6.0 용액에서 확인했습니다.



NOX2 항체를 사용한 과산화수소 분해 효소의 면역조직화 분석 실험을 수행하여 과산화수소 분해 효소의 존재를 pH 6.0 용액에서 확인했습니다.



NOX2 항체를 용매인 파인포인 랩의 면역조직화학 실험용에는 고압고조인구산 투포H 6.0 용을 사용했다



파인포인 랩의 NOX2 항체를 용매인 파인포인 랩의 면역조직화학을 하였다. 실험용에는 고압고조인구산 투포H 6.0 용을 사용했다