

**제품명:** 인산화 p53(Ser392) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe87446

연구용 전용

## 요약

|          |  |
|----------|--|
| 설명       | 재조합 토끼 단클론 항체  |
| 숙주       | 토끼   |
| 적용       | WB, IHC, IP  |
| 반응성      | 인산화 p53  |
| 결합       | 비결합  |
| 변형       | 인산화  |
| 아이소타입    | IgG  |
| 클론성      | 단클론  |
| 형태       | 액체   |
| 농도       | 0.5mg/ml. 본 제품 농도는 제조 배지에 따라 다를 수 있습니다.  |
| Storage  | Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.   |
| Shipping | Ice bags   |
| 버퍼       | 50mM 트리스-클로르 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산. 단백질 용액에 담겨 제공됩니다. 수명 일부 터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제       | 천상 정제  |

## 적용

|       |   |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:1000-1:5000, IHC 1:100-1:200, IP 1:20-1:50 |
| 분자량   | Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 53 kDa      |

## 항원 정보

|              |                                    |
|--------------|------------------------------------|
| 유전자명         | Phospho-p53 (Ser392)               |
| 다른 이름        | P53; BCC7; LFS1; TRP53             |
| 유전자 ID       | 7157                               |
| SwissProt ID | P04637                             |
| 면역원          | 인 p53 의 Ser392 주변 잔기에 해당하는 합성 펩타이드 |

## 배경

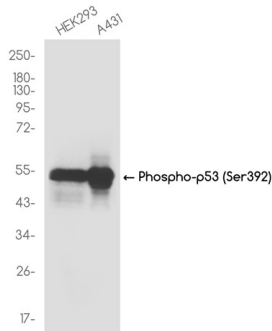
이 유전자 생성 DNA 결합 및 DNA 결합을 포함하는 종양 억제 단백질입니다. 인산화 단백질은 세포 스트레스에 반응하여 유전자 발현 조절을 통해 세포 주기 정지, 세포 사멸 또는 DNA 복구 등에

사변을유합다이유전자들은아리모유에중과같은유성을포함한안안염과관어않다유전자대체물상과대체모타의용모에어전사변체이형성됨다한동일전번에서대변개교의용모에추진어형성되는것로해충다(PMID: 12032546, 20937277). [RefSeq 제공 2016 년12 월

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



HEK293 및A431 세포 추출물 사용하여인산p53(Ser392) 보디를향할1:1000 으로하하여단분분석을행했다