

제품명: EZH2 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87570

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IP |
| 반응성 | 인간 |
| 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% 글리세롤, 0.01% 아지다티움 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 제공됩니다. 수명일부 터 12 개월 동안 안정합니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW:85 kDa; Observed MW:98 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | EZH2 |
| 다른 이름 | WWS; ENX1; KMT6; WWS2; ENX-1; EZH2b; KMT6A |
| 유전자 ID | 2146 |
| SwissProt ID | Q15910 |
| 면역원 | 인간 EZH2 의 항원입니다. |

배경

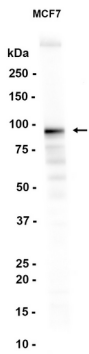
이 유전자는 폴리comb(PcG) 계열 단백질을 암호화합니다. PcG 계열 단백질은 중추 신경계를 형성하며, 이는 여러 세대에 걸쳐 유전자 전사 억제 상태를 유지하는 데 관여합니다. 이 단백질은 배아 및 발달 단계 VAV1 중추 신경계 그리고 염색체 안핵 단백질 결합합니다. 이 단백질은 조절 및 중추 신경계에서 역할을 할 수 있습니다. 유전자는 서로 다른 기능을 암호화하는 여러 대체 유전자 변이체를 포함합니다. [RefSeq 제 2011

년 2월

연구 분야

-

이미지 데이터



MCF-7 세포 추출물을 EZH2 표지 단백질 (1:1000 희석)을 사용하여 Western blot 분석하였다.