

제품명: 사이토케라틴 17 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe02822

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, IHC, IP |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정되지 않음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론성 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.43mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다. |
| 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% 아지다 트림 및 0.05% 보르덴필 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW: 48 kDa; Observed MW: 48 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | KRT17 |
| 다른 이름 | Keratin; type I cytoskeletal 17; Cytokeratin-17; CK-17; Keratin-17; K17 |
| 유전자 ID | 3872 |
| SwissProt ID | Q04695 |
| 면역원 | 인간 사이토케라틴 17의 합성 펩타이드 |

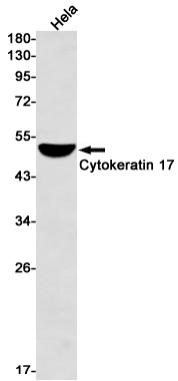
배경

모양, 성장, 분화, 증식 (anagen) 상에서 세포 주기 진입 (유사성)에, 모발 주위 관련 단백질에서 TNF- α 의 기능을 조절한다. 여포 단계를 SFN에 결합하고 Akt/mTOR 경로를 자극하여 단백질 합성과 세포 생존을 조절한다 (유사성)에, 조직 복구에 관여한다.

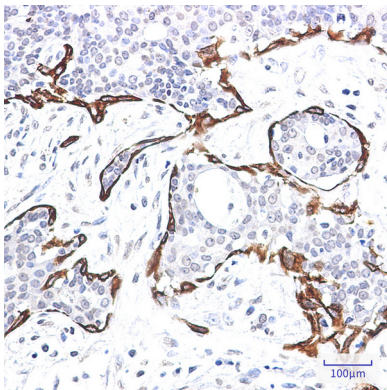
연구 분야

실험동물

이미지 데이터



HeLa 세포 용출액에서 Cytokeratin 17 항를 사용하여 Cytokeratin 17 을 확인된 것을 관찰합니다.



과편에 포함된 유방 조직에서 Cytokeratin 17 항를 이용한 조직화분을 수행했다. 항원 특이성 과편 조직의 관찰을 pH 6.0 용출액 사용했다.