

제품명: 비타민 D 결합 단백질 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe03295

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합 단백질 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 쥐 생체 |
| 결합 | 비타민 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.68mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 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% 아지다나 트롬빈 및 0.05% 보르덴필 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | Calculated MW: 53 kDa; Observed MW: 53 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--|
| 유전자명 | GC |
| 다른 이름 | GC; Vitamin D-binding protein; DBP; VDB; Gc-globulin; Group-specific component |
| 유전자 ID | 2638 |
| SwissProt ID | P02774 |
| 면역원 | 인간 비타민 D 결합 단백질 항원입니다. |

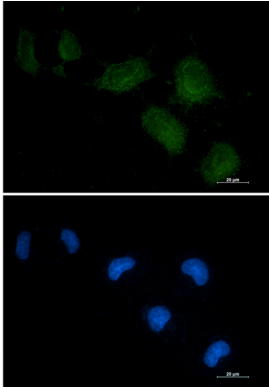
배경

DBP는 B 림프구의 막 결합 단백질 및 림프구의 IgG Fc 수용체 결합체입니다.

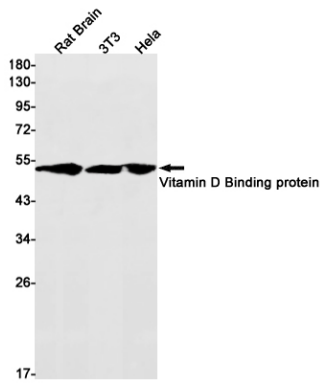
연구 분야

신호전달

이미지 데이터



비타민 D 결합 단백질 항체(DAPI(청색)를 사용하여 HEPG2 세포에서 비타민 D 결합 단백질(녹색)의 면역표지 반응을 수행했다.



비타민 D 결합 단백질 항체를 사용하여 쥐 뇌, 3T3 및 HeLa 세포 등에서 비타민 D 결합 단백질의 위치를 분석했다.