

제품명: FABP5 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87021

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 재조합토끼단클론항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | WB,IHC,ICC/IF |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 0.15mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다. |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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 공급됩니다. 수명일부 터 12개월 동안 안정합니다. |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:20-1:50 |
| 분자량 | Calculated MW:15 kDa; Observed MW:15 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| 유전자명 | FABP5 |
| 다른 이름 | EFABP; KFABP; E-FABP; PAFABP; PA-FABP |
| 유전자 ID | 2171 |
| SwissProt ID | Q01469 |
| 면역원 | 인간 FABP5 의 재조합 단백질 |

배경

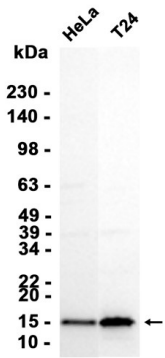
이 유전자는 피페라틴 결합 단백질(FABP)을 암호화하며 간 조직에서 발현하는 것으로 확인되었습니다. 지방 결합 단백질은 간에서 지방 및 기타 소성 리피드의 결합과 저장으로 높은 친화력을 나타냅니다. FABP는 지방 흡수 증진에 관여할 수 있습니다. 유전자의 형질 전환 실험은 이 유전자가 유해 유전자(pseudogene)가 존재합니다.[RefSeq 제 20

11년 2월

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 및 T24 세포 추출물을 FABP5 항체 (단량체 1:1000 희석)를 사용하여 Western blot 분석하였다.