

제품명: SLC27A5 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM83035

연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | WB, IHC, ELISA |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | Mouse IgG1 |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체) |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|---|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000 |
| 분자량 | 75.4kDa |

항원 정보

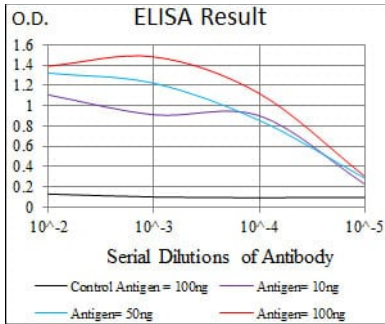
| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | SLC27A5 |
| 다른 이름 | BAL; ACSB; BACS; FATP5; ACSVL6; FACVL3; FATP-5; VLACSR; VLCSH2; VLCS-H2 |
| 유전자 ID | 10998.0 |
| SwissProt ID | Q9Y2P5 |
| 면역원 | 인간 SLC27A5 의 정제된 재조합 단백질(아미노산 508-570)을 사용하여 생성된 것 |

배경

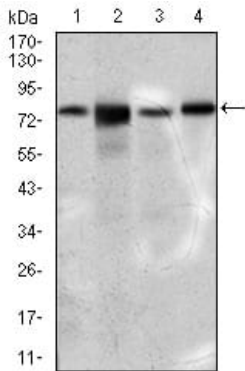
이 유전자는 인간 및 생쥐에서 지방산 운반체(VLCS)의 일종입니다. 이 유전자는 인간에서 24 개 또는 26 개만 정상적으로 발현할 수 있습니다. 다중 발현과 조직 특이성이 관찰되며, 이 유전자는 관아에서 발현합니다. 이 유전자의 주요 역할은 지방산 운반체 단백질 합성에 있습니다. 이 유전자는 생식능 유전자입니다.

연구 분야

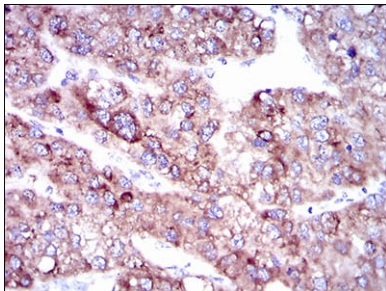
이미지 데이터



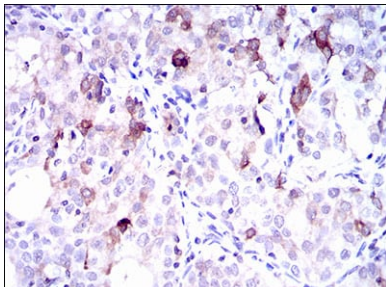
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



3T3L1(1), HepG2(2), NIH3T3(3) 및 PC-3(4) 세포 유형에 대한 SLC27A5 마우스 mAb 를 사용 위양성 분석



파란에 표된 인간 간 조직에 대한 면역조직화 분석 SLC27A5 마우스 단클론체 DAB 염색이 있었다.



파란에 표된 인간 신장 조직에 대한 SLC27A5 마우스 단클론체 DAB 염색이 양면 조직화 분석