

제품명: 시토크롬 P450 17A1 (6E1) 마우스 단클론 항체
카탈로그 번호: AMM03481
연구용 전용

요약

| | |
|----------|--|
| 설명 | 마우스 단클론 항체 |
| 숙주 | 생쥐 |
| 적용 | WB |
| 반응성 | 인간 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG2b |
| 클론성 | 단클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 50% 글세롤 0.5% 보온단질 및 0.02% 아세트산 함유한 PBS 용액 (pH 7.3) |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000 |
| 분자량 | Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 60 kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| 유전자명 | CYP17A1 |
| 다른 이름 | CPT7; CYP17; P450C17; S17AH; CYP17A1 |
| 유전자 ID | 1586 |
| SwissProt ID | P05093 |
| 면역원 | 인간 시토크롬 P450 17A1 의 항원 단백질 |

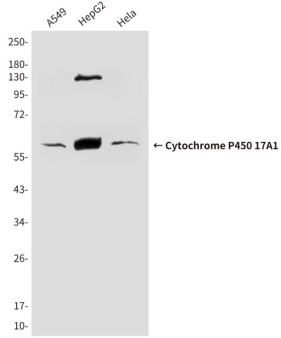
배경

코르티솔과 안드로스테논 17-알파 하이드록시생물전환기 효소(17 α -하이드록시안드로스테논(DHEA)과 안드로스테논)은 주요 전구체입니다.

연구 분야

실험결과

이미지 데이터



Hela, HepG2 및 A549 세포에서 Cytochrome P450 17A1 항체를 사용하여 Cytochrome P450 17A1의 유전 발현을 확인합니다.