

제품명: NBAS 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab14421

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | IHC, ICC/IF |
| 반응성 | 인간 췌장 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정치 없음 |
| 아이소타입 | IgG |
| 클론성 | 다클론 |
| 형태 | 액체 |
| 농도 | 1mg/ml |
| Storage | Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags |
| 버퍼 | 글리세롤 50%와 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|-----------------------------------|
| 희석 비율 | IHC 1:50-1:300, ICC/IF 1:50-1:200 |
| 분자량 | 260kDa |

항원 정보

| | |
|--------------|-------------------------------------|
| 유전자명 | NBAS |
| 다른 이름 | NAG |
| 유전자 ID | 51594.0 |
| SwissProt ID | A2RRP1 |
| 면역원 | 인간 췌장에서 유래한 항원이다. 아미노산 범위 1880-1960 |

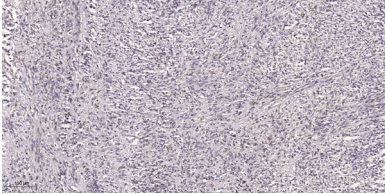
배경

이 유전자는 두 개의 유전자 클러스터에 의해 인코딩된다. 5' 클러스터는 Sec39 유전자 클러스터를 암호화하며, 이 단백질은 글리세롤 3-포스페이트의 수송에 관여하는 것으로 생각된다. 이 유전자의 다른 변이체는 저장 시 경유 및 발달 후의 증식과 관련이 있다. [RefSeq 제공 2012년 10월, 서열의 정렬은 노란색으로 표시됨] 서열의 변이 N-말단에서 유성 2개의 WD 반복을 포함하는 구조적 관여에 결합되는 것 같다. 이 유전자는 높은 수준으로 뇌와 췌장 및 다른 조직에서 높은 수준으로 발현된다. 알코올 중독 증세에서는 N-myc와 함께 상조된다.

연구 분야

세포생물학 계타형체

이미지 데이터



과편포된 인간 소장 조직의 면역조직화학 분석 1. NBAS 표지기를 1:200로 희석하여 4°C에서 밤 동안 반응시켰다. 2. 항원화를 위해 pH 6.0의 트리스-클로로아세트산 완충액(98°C 이상 20 분). 3. 이차 항체를 1:200로 희석하여 실온에서 반응시켰다.