

제품명: CIDE-3 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab08812

연구용 전용

요약

| | |
|----------|---|
| 설명 | 토끼 다클론 항체 |
| 숙주 | 토끼 |
| 적용 | IHC, ICC/IF, ELISA |
| 반응성 | 인간 췌장 |
| 결합 | 비결합 |
| 변형 | 수정되지 않음 |
| 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%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제인 0.02%를 함유한 PBS 용액 |
| 정제 | 천상정제 |

적용

| | |
|-------|--|
| 희석 비율 | IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000 |
| 분자량 | - |

항원 정보

| | |
|--------------|---|
| 유전자명 | CIDEC |
| 다른 이름 | CIDEC; FSP27; Cell death activator CIDE-3; Cell death-inducing DFFA-like effector protein C; Fat-specific protein FSP27 homolog |
| 유전자 ID | 63924.0 |
| SwissProt ID | Q96AQ7 |
| 면역원 | 이 항원은 인간 CIDEC에서 유래한 항원입니다. 용액에 포함되어 있습니다. 아민산 번호: 189-238 |

배경

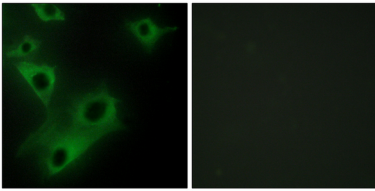
세포 사멸 유전자 DNA 단편화 유사 효소(CIDE) 유전자(Homo sapiens)는 세포 사멸 유전자 DNA 단편화 유사 효소 계열 구성원을 암호화합니다. 이 계열 구성원은 세포 사멸에 중요한 역할을 합니다. 일부 단백질은 세포 사멸을 촉진하고 일부는 세포 사멸을 억제합니다. 이 유전자는 암에 의해 조절되며, 그 발현은 암의 진행과 관련이 있습니다. 이 유전자는 또한 다양한 암의 표지기를 나타냅니다. 이 유전자는 또한 항암 치료를 유발할 수 있습니다.

나이다 유전 유전자(pseudogene)는 3 번 염색체 위에 위치한다. 유전자에는 서드론이 함유되어 있는데, 이는 상염색체 유전자와 유사하다. [RefSeq 제공 2010년 12월] 기능 아미노산 1과 2는 세포막을 유한다. 유성 1 개 CIDE-N 도미노를 유한다. 세포내에서 세포질에 상염색체 유전자. 조직 특성은 주로 상염색체 유전자 발현에 의해 조절되며, 뇌 상염색체 유전자 발현에 의해 조절된다.

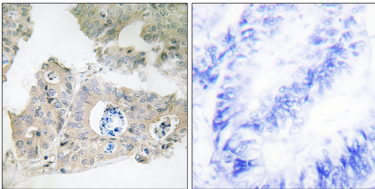
연구 분야

세포질

이미지 데이터



CIDE-N 항체를 이용한 HeLa 세포 면역형광 분석. 오른쪽 그림은 상염색체 유전자 발현에 대한 결과이다.



과립 세포 조직에서 CIDE-N 항체를 이용한 면역조직화학 분석. 오른쪽 그림은 상염색체 유전자 발현에 대한 결과이다.