

제품명: DDX3Y 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09882

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정 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%, 보오덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	DDX3Y
다른 이름	DDX3Y; DBY; ATP-dependent RNA helicase DDX3Y; DEAD box protein 3; Y-chromosomal
유전자 ID	8653.0
SwissProt ID	O15523
면역원	이 항원은 인간 DDX3Y 에 유한한 항원 아피토포를 사용되었습니다. 아민산 범위 41-90

배경

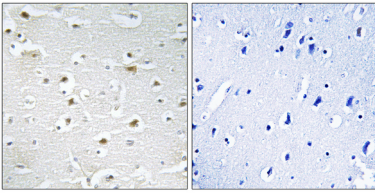
이 유전자에 의해 코딩된 단백질은 인간 Y-염색체 상에 위치한 DEAD-Box RNA 헬리카제에 포함된다. 이 단백질은 ATP 결합 개체를 RNA 결합 및 분해 작용형에 관여하는 것으로 생각된다. 이 단백질은 염색체 상 DDX3X 와 높은 유사성을 보이며, 이 유전자 계열은 DDX3X 에 의해 상조되지 않는다. 이 유전자 돌연변이는 생식 및 생식 세포 수감을 초래하여 생식 세포의 생존에 장애를 유발할 수 있다. 이 유전자 DDX3X 상 유전자 무의사열 공유 유전자(pseudogene)가 변형된 X 염색체에서 발견된다. 대체로 이 염색체

대한아를공하는이전사본이생됩니다[RefSeq 제공 2014년10월 질병DDX3Y는삼한비상정형분종에서결됨(MIM:400042)], 기능ATP 의존RNA 할기체가 능이높은정형에관할수있음 유성DEAD 박스할기체가함DDX3/DED1 하위계열 유성할기체ATP 결합도메인 개포함 유성할기체C-말단도메인 개포함 세포내위XPO 1의조각으로해체될수있음 포함 소단위TDRD3와상호작용할수있음 조직특성 고환특적 주조직세포에발함

연구 분야

RIG-I 유사영역

이미지 데이터



DDX3Y 항체를용해피로핀피안노조직면역조직화학분석 오른쪽 그림은항체만아로차단시킨결이다