

제품명: CYP4V2 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab09673

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
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	글세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산구방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	60kDa

항원 정보

유전자명	CYP4V2
다른 이름	CYP4V2; Cytochrome P450 4V2
유전자 ID	285440.0
SwissProt ID	Q6ZWL3
면역원	인간 CYP4V2 의 내부에서 유래한 항원이다.

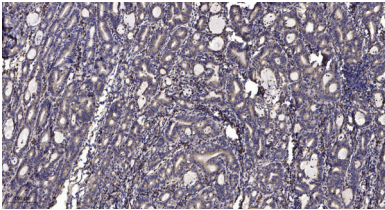
배경

이 유전자는 대장암에서 암을 진단하는 데 사용되는 CYP450 계열의 유전자로, 주로 인체에서 발견된다. 이 유전자는 n-3 다불포화 지방산 대사에 관여한다. 이 유전자의 돌연변이는 비염색체 다형성(Bi)을 유발한다. [RefSeq 제 2008 년 7 월 보인자 함류 질병 CYP4V2 결함은 비염색체 다형성(Bi)을 유발한다. [MIM:210370]. BCD는 염색체 상 유전자로, 대장암에서 이 유전자의 돌연변이가 인체에서 발견되고, 대장암의 진단 및 치료에 기여한다. 이 유전자는 주로 인체에서 발견된다.

이 협을 조합한다. 대부분의 경우 광역 검출에 유리한 조건이 관찰된다. 일반적으로 BCD는 전성질이다. 환들은 20대에서 40대에 이르러서서 이 협을 고도 중추신경을 강화한다. 이후 주변이 결괴와 같은 수력 장애 발생하여 일반적으로 50대 또는 60대에 척수염에 이르게 된다. 가능 알차지 않은 자살 및 더 오래대에 관찰 가능성이 있음. 유성 세포를 P450 계열에 포함 조직 특성 광범위하게 관찰됨. 상뇌, 태반, 폐, 간, 골수, 신장, 척추, 망막, 맹장, 맹장염(RPE) 및 림프에서 검출됨.

연구 분야

이미지 데이터



파핀코팅된 위산조직면역조직화학 분석 1. 항체 1:200으로 희석하여 4°C에서 1시간 동안 반응시켰다. 2. Tris-EDTA, pH 9.0 용액 사용하여 항체를 희석했다. 3. 이 항체 1:200으로 희석하여 슬라이드에서 45분 동안 반응시켰다.