

제품명: FANCI 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe87533

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.15mg/ml. 본 제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스 글리콜 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지다 트림 및 0.05% 보르산질용액에 담겨 공급됩니다. 수명 일부 타 12 개월 동안 안정합니다.
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:200-1:500
분자량	Calculated MW: 149 kDa; Observed MW: 149 kDa

항원 정보

유전자명	FANCI
다른 이름	KIAA1794
유전자 ID	55215
SwissProt ID	Q9NVI1
면역원	인간 FANCI 의 재조합 단백질

배경

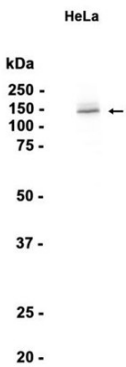
인간 Fanconi anemia (FA)는 DNA 손상 복구 단백질 복합체 (FANCD1/BRCA2)의 결핍으로 인해 발생하는 유전 질환입니다. FANCD1/BRCA2 복합체는 DNA 이중 가닥 절단 후 DNA 복구 및 재조합에 중요한 역할을 합니다. FANCD1/BRCA2 복합체는 DNA 이중 가닥 절단 후 DNA 복구 및 재조합에 중요한 역할을 합니다. FANCD1/BRCA2 복합체는 DNA 이중 가닥 절단 후 DNA 복구 및 재조합에 중요한 역할을 합니다.

, 염색체 손상 및 DNA 복구 결함 특이적으로 잘 알려진 질환이다. Fanconi anemia는 정상적인 세포 분열을 위해 DNA 손상을 복구하는 데 필요한 여러 유전자들의 결함으로 인해 발생하는 유전적 질환이다. Fanconi anemia는 DNA 복구 결함으로 인해 발생하는 유전적 질환이다. 대체로 유아기를 통해 진단되는 경우가 많으며, 두 가지 전사 변이체가 생성된다. [RefSeq 제공 2008 년 7 월]

연구 분야

-

이미지 데이터



HeLa 세포 추출물을 FANCI 코딩 단백질에 (1:1000 희석)를 사용하여 단백질을 분석했다.