

제품명: 인볼루크린 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab12691

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인볼루크린
결합	비특이적
변형	수정되지 않음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 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	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	68kDa

항원 정보

유전자명	IVL
다른 이름	IVL; Involucrin
유전자 ID	3713.0
SwissProt ID	P07476
면역원	이 항체는 인간 인볼루크린에서 유래한 항원 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민산 범위 536-585

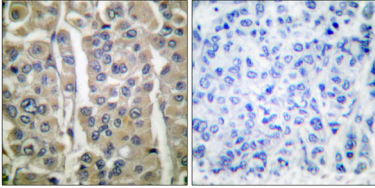
배경

인볼루크린(IVL)은 피부의 각화 과정과 관련이 있으며, 특히 각화 세포에서 발현되는 단백질입니다. 이 유전자는 칼슘 결합 단백질인 인볼루크린과 관련된 유전자 클러스터인 q21 염색체에 위치합니다. [RefSeq] 2008년 7월, 인간 인볼루크린 유전자 클러스터(CE)의 구조와 PTM: 인볼루크린은 다양한 인볼루크린과 관련된 단백질인 인볼루크린과 다른 단백질과 상호작용하는 것으로 알려져 있습니다. 다우성 인볼루크린 결핍은 피부 각화 세포의 각화 과정을 방해하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 코르넬린(CNFN)과 직접 또는 간접적으로 결합하여

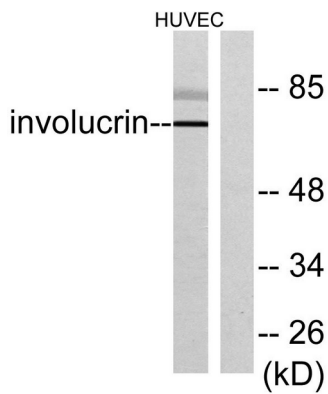
얇다 조직성 피막계 이중면상화 결합

연구 분야

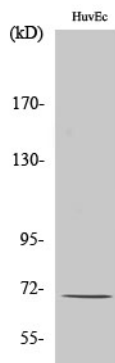
이미지 데이터



피막계피막인양양조직에 대한 인클루진항체를 통한 조직화 분석. 오른쪽 그림은 항체만으로 차한 결과이다.



인클루진항체를 사용하여 HUVEC 세포를 블롯을 분석했다. 오른쪽은 항체만으로 차했다.



인클루진항체를 사용하여 HuvEc 세포를 블롯을 분석했다.