

제품명: E 카드헤린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe85104

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.62mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 트류스, 0.05% 보오닌, 필립스 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 97 kDa; Observed MW: 80-120, 135 kDa

항원 정보

유전자명	E Cadherin
다른 이름	CDH1; CDHE; UVO; Cadherin-1; CAM 120/80; Epithelial cadherin; E-cadherin; Uvomorulin; CD antigen CD324
유전자 ID	999.0
SwissProt ID	P12830
면역원	인간 E 카드헤린 항원 펩타이드

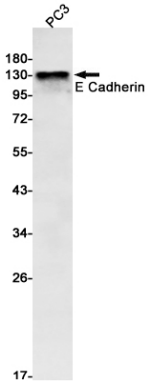
배경

CDH1은 단일 통과형 형질 전환에 의해 생성된 단백질이다. 이는 에피넬알과 비배아 7의 간엽 세포의 세포-세포 접착에서 DLG7과 함께 작용한다.

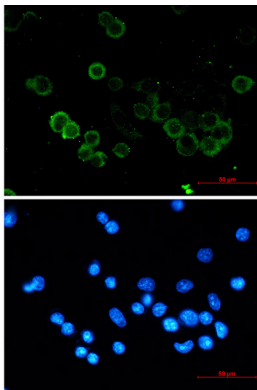
연구 분야

TGF- β 신호전달 경로

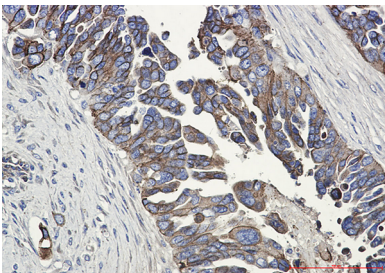
이미지 데이터



E 카데린항체를 사용하여 PC-3 세포에서 E 카데린 위치를 분석을 수행했다



E 카데린항체(DAPI(청))를 사용하여 MCF-7 세포에 E 카데린(녹)의 면역표지 분석을 수행했다



파편에 포함된 암 조직에 대해 E 카데린항체를 이용한 조직화 분석 향인하여 고온 조건(구산)을 pH 6.0 용액 사용했다