

제품명: E 카드헤린 토끼 단클론 항체

카탈로그 번호: AMRe01411

연구용 전용

요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.51mg/ml. 본 제품의 농도는 재조비에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관 (12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산 (pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤, 0.01% 아지다, 투름 및 0.05% 보흐덴필
정제	천상정제

적용

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

항원 정보

유전자명	CDH1
다른 이름	CDH1; CDHE; UVO; Cadherin-1; CAM 120/80; Epithelial cadherin; E-cadherin; Uvomorulin; CD antigen CD324
유전자 ID	999
SwissProt ID	P12830
면역원	표적 단백질에 사용되는 항원입니다.

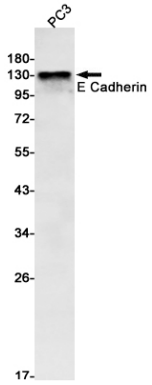
배경

CDH1은 단일도형 형질대립형질에 의해 생성된 단백질입니다. 이는 에피넬알과 배아7의 각 세포에서 의 세포 간 접촉에서 DLG7과 함께 작용합니다.

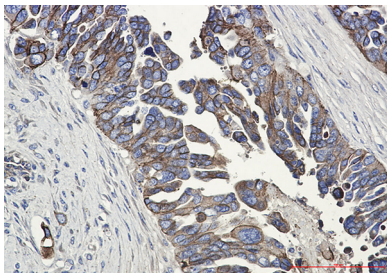
연구 분야

신호전달

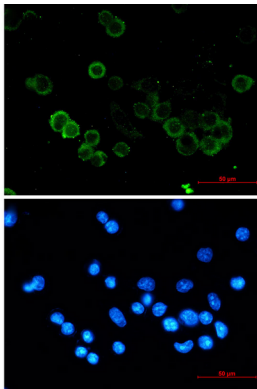
이미지 데이터



E 카데린항체를 사용하여 PC-3 세포에서 E 카데린의 단백질 분을 수행한다



표준에 포함된 양자 조건에서 E 카데린항체를 이용한 조직화학적 염색하는 표준 조건을 pH 6.0 용액을 사용했다



E 카데린항체(DAPI(청))를 사용하여 MCF-7 세포에서 E 카데린(녹색)의 면역세포화분을 수행했다