

제품명: AR(인산화 Ser650) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04251

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 키나아제
결합	비결합
변형	인산화
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	글리세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산구방제 N 0.02% 를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000
분자량	-

항원 정보

유전자명	AR
다른 이름	AR; DHTR; NR3C4; Androgen receptor; Dihydrotestosterone receptor; Nuclear receptor subfamily 3 group C member 4
유전자 ID	367.0
SwissProt ID	P10275
면역원	이 항체는 Ser650 인산화 키나아제의 인간 단백질에 대해 특이성을 나타내며, 이 항체는 621-670 아미노산 범위에서 생성되었습니다.

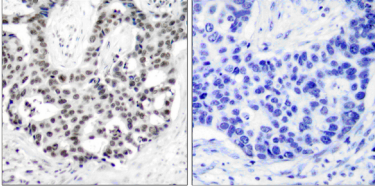
배경

핵 수용체 superfamily는 여러 핵 전사 인자 인 단백질 수용체(AR)는 리간드 결합 시 인산화 및 항체를 통해 활성화됩니다. 이 AR 의 핵 내 등 및 인산화 키나아제 인산화 반응은 이 결합을 촉진한다.

연구 분야

단백질화학

이미지 데이터



표면 단백질의 집합 조직에 대한 면역조직화 분석을 위한 수용체 단백질 Ser650 항체 사용. 오른쪽 그림은 안화염이로 처리한 그림이다.