

제품명: AR(인산화 Ser94) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04252

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	ICC/IF, ELISA
반응성	인산화
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	글세롤 50%, 보르네올 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	ICC/IF 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:10000
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 인간 안드로겐 수용체 Ser94 인산화 부위를 특이적으로 인식합니다. 이 항체는 66-115 아미노산 부위를 인식합니다.

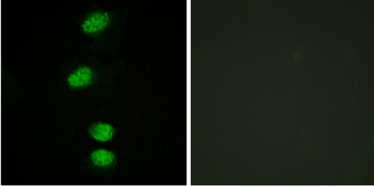
배경

핵 수용체 superfamily는 여러 핵 전사 인자 안드로겐 수용체(AR)는 리그안 결합 시 인산화 및 항체를 통해 활성화됩니다. 이 AR 의 핵 내 등 및 안드로겐과 유사한 안드로겐 반응 요의 결합을 촉진한다.

연구 분야

단백질 표화

이미지 데이터



HeLa 세포의 핵 분획으로 크린 수송체(안화Ser94) 항체 사용. 오른쪽 그림은 안화 탐이로 차한 그림이다.