

제품명: DNA 폴리머라제 ε A 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab10059

연구용 전용

요약

설명	표다클론항체
숙주	표기
적용	IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인, 쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
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%, 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 1:20000-1:40000
분자량	-

항원 정보

유전자명	POLE
다른 이름	POLE; POLE1; DNA polymerase epsilon catalytic subunit A; DNA polymerase II subunit A
유전자 ID	5426.0
SwissProt ID	Q07864
면역원	이 항원은 인간 POLE1 에서 유래한 항원입니다. 용액에 포함되어 있습니다. 아민산 범위 1261-1310

배경

DNA 중합효소는 핵 소단위(POLE) Homo sapiens 이 유전 DNA 중합효소 핵 소단위를 암호화합니다. 이는 DNA 복제 및 DNA 복제에 관여하는 유전자 돌연변이와 관련된 다양한 형태의 면역 결핍과도 연관되어 있습니다. [RefSeq 제 2013 년 9 월, 축적형 대사 클로이드 무코폴리페타 DNA(n) = 무코폴리페타 DNA(n+1)., 또한 DNA 중합효소 핵 소단위 N-말단에 아미노 C-말단 B 및 소단위의 복합체에 결합하여 C-말단의 축적을 조절할 수 있고, 가능 DNA 복제 및 DNA 복제에 관여한다. PTM: DNA 손실

