

제품명: GSK3 α (인산화 Ser21) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: AP Rab04751

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA, IP
반응성	인산화 Ser21
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%, 보오단백질 0.5%, 산기방부제 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:10000-1:20000, IP 1:20-1:50
분자량	55kDa

항원 정보

유전자명	GSK3A
다른 이름	GSK3A; Glycogen synthase kinase-3 alpha; GSK-3 alpha; Serine/threonine-protein kinase
유전자 ID	2931.0
SwissProt ID	P49840
면역원	이 항체는 Ser21 인산화 유전자인 GSK3A의 유해성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. (인산화) 10-59

배경

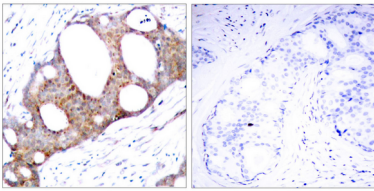
글리코겐 합성 키나제 알파 (GSK3A) (Homo sapiens) 유전자는 글리코겐 합성을 비롯한 여러 조절 단백질 JUN 과 같은 전사 인자 조절에 관여하는 다양한 세포 내 단백질 키나제를 암호화합니다. 또한 WNT 및 PI3K 신호 전달 경로에 관여하며, 알츠하이머병과 관련이 있는 베타 아밀로이드 펩타이드 생성을 조절합니다. [RefSeq] 제 2011 년 10 월, 최적 활성 ATP + [티우단백질] = ADP + [티우단백질] 인염

, 가능 글리코실화 MYB 및 전사인자 JUN 을 포함하여 조절 단백질 호르몬 조절에 있어 유성 단백질 체수과 말에 속함 유성 단백질 체수과 말에 속함 CMGC 서브클래스인 단백질 체수과 말에 속함 . GSK-3 하위 유점 1 개 단백질 체수과 말에 속함 포함한다 하위 유점 단량체

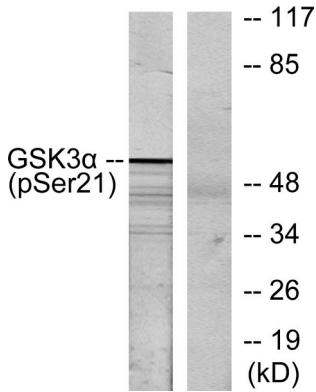
연구 분야

케모인

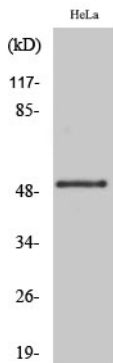
이미지 데이터



표면에 표본인 유성 조직에 대한 면역조직화학(GSK3 α(인화Ser21) 항체 사용. 오른쪽은 인화염이므로 차이를 줍니다



GSK3 α(인화Ser21) 항체 사용에 대한 염색 표본을 위한 단량체 분석한다. 오른쪽은 인화염이므로 차이를 줍니다



인화GSK3α (S21) 다른 항체 사용에 대한 염색 표본을 위한 단량체 분석