

제품명: GSK3 β (인산화 Ser9) 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab04753

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인산화 생체
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%, 보오 단백질 0.5%, 산구방제 N 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 1:5000-1:20000
분자량	47kDa

항원 정보

유전자명	GSK3B
다른 이름	GSK3B; Glycogen synthase kinase-3 beta; GSK-3 beta; Serine/threonine-protein kinase
유전자 ID	2932.0
SwissProt ID	P49841
면역원	인산화 GSK3 β (인산화 Ser9) 주에서 합성된 인산화 펩타이드

배경

이 유전자에 코딩된 단백질은 글리코겐 합성 효소에 관여하는 세린/티로신 키나제이다. 이는 에너지를 저장하는 형태에 관여한다. 이 유전자의 형질과 관련된 변이와 관련이 있으며, 주로 대장암 연구에서 이 유전자 관련 알파 베타 병변과 관련이 있을 수 있음을 보여준다. 이 유전자에서 새로운 아형을 코딩하는 대체 유전자 변이체가 발견되었다. RefSeq 제 2009 년 9 월, 축적형 ATP

