

**제품명: SSRP1** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe04000**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB
반응성	인간 췌장
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml. 본제품의 농도는 재조합에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50mM 트리스클로르산(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글세롤 0.01% 아지다 트림릿 0.05% 보르산 함유한 액체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000
분자량	Calculated MW:81 kDa; Observed MW: 81 kDa

## 항원 정보

유전자명	SSRP1
다른 이름	FACT; T160; FACT80
유전자 ID	6749.0
SwissProt ID	Q08945
면역원	인간 SSRP1의 합성 펩타이드

## 배경

FACT 복합체는 중요한 단백질 복합체로서, 유전체 안정성, DNA 손상 복구, DNA 복제 및 DNA 복구와 같은 DNA를 주된 구성 요소로 사용하는 여러 과정에 관여합니다. 전사 및 과정에서 FACT 복합체는 뉴클레오솜 구조를 안정화시키고 복제하는 하등사본 역할을 합니다. RNA 중합효소의 이동과 전를 촉진하기 위해 H2A-H2B 양친핵체 뉴클레오솜에서 분리된 후 RNA 중합효소가 기능한 후 뉴클레오솜이 형성된 후 FACT 복합체는 CK2(카세인 키네이스 II)와 결합을 통해 p53/TP53의 Ser-392' 인산화에 관여할 수 있습니다. 중합효소 DNA에 특이적으로 결합

합체 형체서폴타에 변형 DNA 에 낮은 수준으로 결합 다 변형 DNA 의 복제 및 복를 차함 코서서폴타우 세포 들중서 갈수있 다 또한 p63/TP63 의 전사 보조활차 역할을 한다

## 연구 분야

후유전학 해산호탈

## 이미지 데이터

SSRP1 항를 사용하여 K562 및 293T 세포 용출물에서 SSRP1 의 위치를 특분을 수행한다

