

**제품명:** 포스포-비멘틴(Ser56) 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe84884

연구용 전용

## 요약

설명	재조합 토끼 단클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, ICC, IP
반응성	인간
결합	비결합
변형	안화됨
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	0.5mg/ml. 본 제품의 농도는 제조 배치에 따라 다를 수 있습니다.
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지다티움, 0.05% 보르나이트, 50% 글리세롤 함유된 TBS 용액에 저장된 형태
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200, IP 1:10-1:20
분자량	Calculated MW: 54 kDa; Observed MW: 54 kDa

## 항원 정보

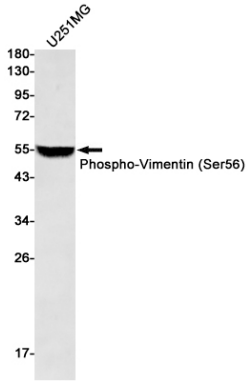
유전자명	Phospho-Vimentin (Ser56)
다른 이름	VIM; Vimentin
유전자 ID	7431.0
SwissProt ID	P08670
면역원	인간 비멘틴 Ser56 주변 잔기에 해당하는 합성 안화 펩타이드

## 배경

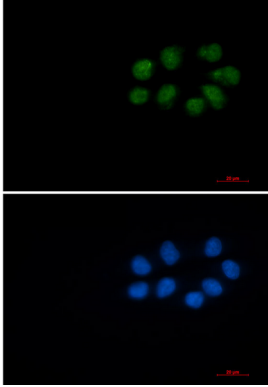
비멘틴은 중섬유단백이다. 중섬유단백은 조직적으로 발현된다. 대인근육에 특이적으로 발현하고, 비멘틴은 결합 조직에 특이적으로 발현한다.

## 연구 분야

## 이미지 데이터



U251MG 세포용 물에 안화바탕(Ser56) 항를 사용하여 안화바탕(Ser56)의 위치 단백질 분석을 수행했다



Hela 세포에서 안화바탕(Ser56) 항(녹색)의 DAPI(청색)를 사용하여 안화바탕(Ser56)을 면역세포 분석했다