

**제품명: NBN** 마우스 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMM81309**

연구용 전용

## 요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, IHC, ICC, ELISA, FC
반응성	인간
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG2a
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	0.05% 아지드 나트륨 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000, FC 1:200-1:400
분자량	85kDa

## 항원 정보

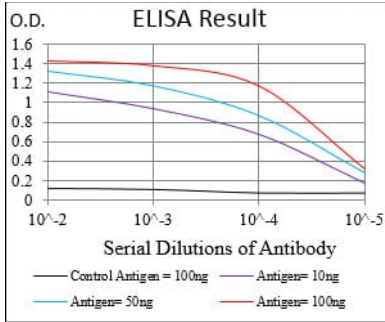
유전자명	NBN
다른 이름	ATV; NBS; P95; NBS1; AT-V1; AT-V2
유전자 ID	4683.0
SwissProt ID	O60934
면역원	인간 NBN 의 정제된 재조합 단백질(AA: 467-615)을 당에서 발효시킨 것

## 배경

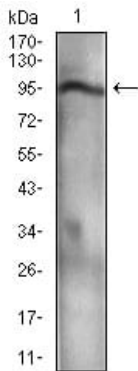
이 유전자는 DNA 손상 후 복구 및 DNA 손상 후 복구와 관련된 여러 단백질의 발현을 조절하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 DNA 손상 후 복구 및 DNA 손상 후 복구와 관련된 여러 단백질의 발현을 조절하는 것으로 알려져 있습니다. 이 유전자는 DNA 손상 후 복구 및 DNA 손상 후 복구와 관련된 여러 단백질의 발현을 조절하는 것으로 알려져 있습니다.

## 연구 분야

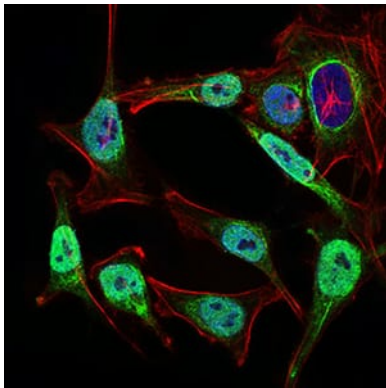
## 이미지 데이터



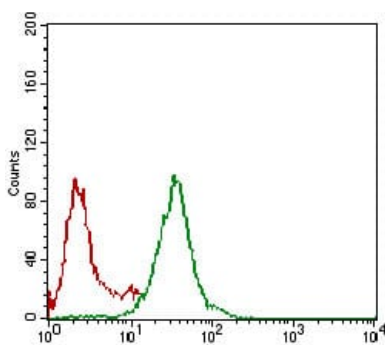
검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 파색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng);



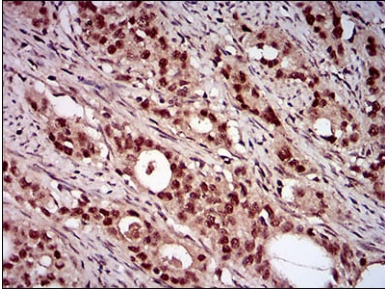
Jurkat(1) 세포용질에 대한 NBN 마우스 mAb 를 사용한 웨스턴 블롯 분석



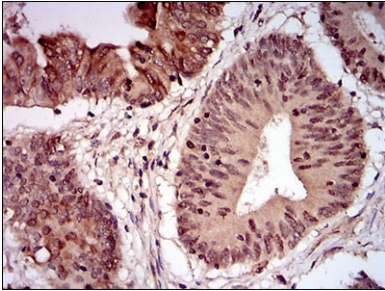
NBN 마우스 단클론항체(녹색)를 이용한 HeLa 세포의 면역형광분석. 파색 DRAQ5 항 DNA 염료, 빨색 액틴 단백질은 Alexa Fluor-555 표지 단백질로 표지했다.



NBN 마우스 단클론항체(녹색)와 음성 대조군(빨색)을 사용하여 HeLa 세포를 유세포분석 방법으로 분석한 결과



파란에 표본인 자궁암 조직에 대한 NBN 마우스를 향하여 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석



파란에 표본인 자궁암 조직에 대한 NBN 마우스를 향하여 DAB 염색이 용인 면역조직화학 분석