

**제품명: GST3** 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호: AMRe02065**

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	표기
적용	WB,IHC,ICC/IF
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론항체
형태	액체
농도	0.12mg/ml. 본제품의 농도는 재조비율에 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% 아지다나 트롬빈 및 0.05% 보르덴필
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ICC/IF 1:50-1:200
분자량	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

## 항원 정보

유전자명	GSTP1
다른 이름	GSTP1; FAEES3; GST3; Glutathione S-transferase P; GST class-pi; GSTP1-1
유전자 ID	2950
SwissProt ID	P09211
면역원	인간 GST3/GST pi 의 항원 단백질

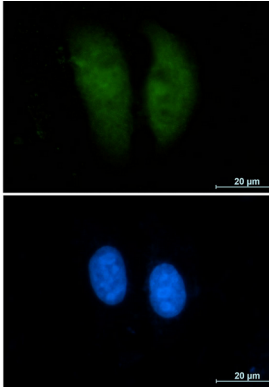
## 배경

항원 클로닝과 항원 특성 및 임상 특성 분석에 적합

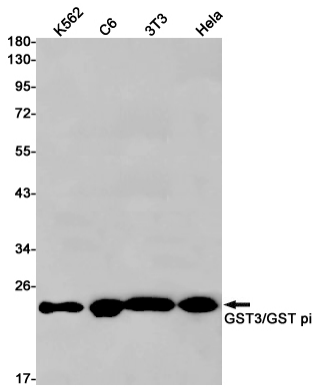
## 연구 분야

삼할계

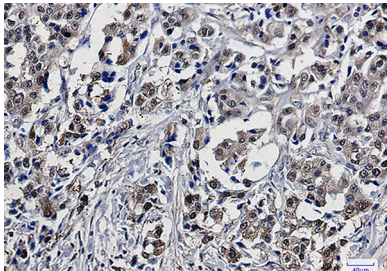
## 이미지 데이터



GST3 항(녹색)과 DAPI(청색)를 사용하여 A549 세포에서 GST3를 면역조직화학 분석한 결과



K562, C6, 3T3, HeLa 세포 용출액에서 GST3/GST pi 항을 사용하여 GST3/GST pi의 위치를 분석하였다.



과편미체 조직에 GST3/GST pi 항을 사용하여 면역조직화 분석을 하였다. 항체는 고온 조건(100°C)을 pH 6.0 용액에서 사용하였다.