

**제품명:** 게피린 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe03956

연구용 전용

## 요약

설명	재조합토끼단클론항체
숙주	토끼
적용	WB,IHC
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	단클론
형태	액체
농도	-
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% 보온단클론항체용 액체
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
분자량	Calculated MW:80 kDa;Observed MW: 93 kDa

## 항원 정보

유전자명	GPHN
다른 이름	Domain E; Domain G; GEPH; GPH; GPHN; GPHRYN
유전자 ID	10243
SwissProt ID	Q9NQX3
면역원	인간 게피린 항원 펩타이드

## 배경

이 항체는 인간 게피린 단백질에 특이적으로 결합한다. 유실병으로 인해 글리신 수용체(GLYR)를 사멸하여 미토콘드리아에 고정하는 역할을 하는 것으로 추정된다. 물리적으로 인산염기 두 단계를 포함한다.

## 연구 분야

신경학

## 이미지 데이터

계단항를 사용하여 293T 세포 용출액에서 계단항을 확인했습니다.

