

**제품명: eIF5B** 토끼 다클론 항체

**카탈로그 번호: APRab10395**

연구용 전용

## 요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ICC/IF, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	글세롤 50%, 보르덴탈 0.5%, 산기방제 N 0.02%를 함유한 PBS 용액
정제	천상정제

## 적용

희석 비율	WB 1:500-1:2000, IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
분자량	139kDa

## 항원 정보

유전자명	EIF5B
다른 이름	EIF5B; IF2; KIAA0741; Eukaryotic translation initiation factor 5B; eIF-5B; Translation initiation factor IF-2
유전자 ID	9669.0
SwissProt ID	O60841
면역원	이 항체는 인간 EIF5B 에 유한한 합성 펩타이드를 사용하여 생성되었습니다. 아민 번호 1051-1100

## 배경

전신물에 중추 신경계는 복잡하며 여러 단백질을 암호화하는 유전자로 구성됩니다. 원핵생물은 개체가 세 가지(IF1, IF2, IF3)번에서 고형 더러우합니다. 이 세 가지 중 두 개는 전신물에 존재하는 데 IF1의 동등체는 eIF1A 이고 IF2의 동등체는 eIF5B 입니다. 이 유전자는 eIF5B 를 암호화합니다. eIF1A 와 eIF5B 는 다른 개체가 및 GTP 와 함께 리보솜에서 상호 작용하여 시메오인 tRNA 를

