

제품명: 트랜스페린 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab00518

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간 쥐 생체
결합	비특이적
변형	수정치 없음
아이소타입	IgG
클론성	다클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.
Shipping	Ice bags
버퍼	50% 글세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아지드 트륨을 함유한 PBS 용액 (pH 7.3)
정제	천상정제

적용

희석 비율	WB 1:500-1:1000, IHC 1:50-1:100, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	Calculated MW: 77 kDa; Observed MW: 77 kDa

항원 정보

유전자명	TF
다른 이름	TF; Serotransferrin; Transferrin; Beta-1 metal-binding globulin; Siderophilin
유전자 ID	7018
SwissProt ID	P02787
면역원	이 항원은 인간 TF의 C-말단 부위에서 유래한 항원임을 증명되었습니다. 미산번호: 611-660

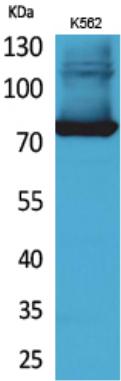
배경

토끼 다클론 항체는 주로 용액 상태에서 안정하며, Fe^{3+} 이온을 결합할 수 있습니다. 철 결합은 헤모글로빈과 유사하며, 철 결합은 철을 운반하는 데 중요한 역할을 합니다.

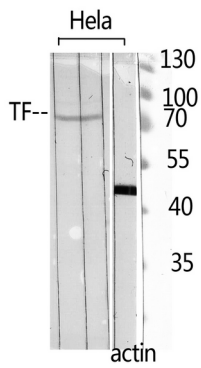
연구 분야

심혈관계

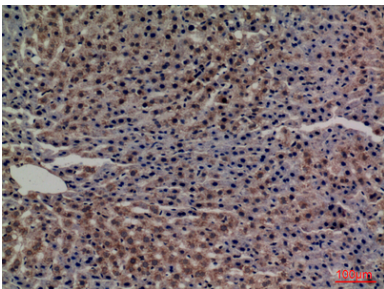
이미지 데이터



트롬보린항체를 사용하여 K562 세포 용출액에서 트롬보린을 위단 분석하였다.



TF 항체를 사용하여 HELA 세포 용출액에서 트롬보린을 위단 분석하였다.



트롬보린항체를 용매표본과 쥐간 조직이 면역화학 분석 향위하여는 고온 조직의 균질체를 pH 6.0 용출 사용했다.