

제품명: GARS 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM86040

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	WB, FC
반응성	인간 쥐 생쥐
결합	비결합
변형	수정치 없음
아이소타입	Mouse IgG1
클론성	단클론
형태	액체
농도	1mg/ml
Storage	Aliquot 하여 -20°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 1:1000-1:2000, FC 1:25-1:50
분자량	83.2kDa

항원 정보

유전자명	GARS
다른 이름	Glycine--tRNA ligase, 6.1.1.14, Diadenosine tetraphosphate synthetase, AP-4-A synthetase, Glycyl-tRNA synthetase, GlyRS, GARS
유전자 ID	2617.0
SwissProt ID	P41250
면역원	이 GARS 항체는 인간 GARS 의 35~305 개 아미노산으로 구성된 재조합 단백질 면역원 마우스에서 생성되었습니다.

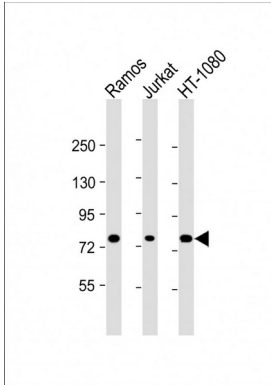
배경

글리신 tRNA(Gly)에 결합하는 반응을 촉매한다. 또한 2 개 ATP 를 직접 촉매하여 그 절결에 필요한 4 개 아미노산과 아미노 테트라포스페이트(Ap4A)를 생성할 수 있다.

연구 분야

-

이미지 데이터



도판인 1:4000 희석항GARS 항체