

**제품명:** 글루타민 합성효소 토끼 단클론 항체

**카탈로그 번호:** AMRe85186

연구용 전용

## 요약

|          |   |
|----------|---|
| 설명       | 재조합단클론항체  |
| 숙주       | 토끼  |
| 적용       | WB  |
| 반응성      | 쥐 생체  |
| 결합       | 비결합   |
| 변형       | 수정치 없음  |
| 아이소타입    | IgG   |
| 클론성      | 단클론   |
| 형태       | 액체  |
| 농도       | -   |
| Storage  | Aliquot 하여 $-20^{\circ}\text{C}$ 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오. |
| Shipping | Ice bags  |
| 버퍼       | 0.05% 아지다티움 0.05% 보르나이트 50% 글시콜 함몰 TBS 용액정형항체                     |
| 정제       | 천상정제  |

## 적용

|       |  |
|-------|--|
| 희석 비율 | WB 1:500-1:1000                            |
| 분자량   | Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa |

## 항원 정보

|              |  |
|--------------|--|
| 유전자명         | Glutamine Synthetase                                     |
| 다른 이름        | GLNA; GS; GLUL; GLNS; PIG43; PIG59; Glutamine synthetase |
| 유전자 ID       | 2752.0   |
| SwissProt ID | P15104   |
| 면역원          | 인간 글루타민 합성효소   |

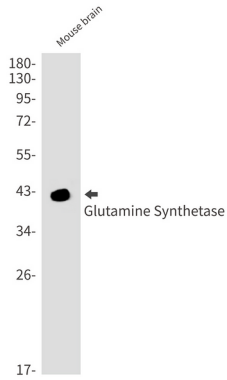
## 배경

이 유전자 코딩하는 단백질은 글루타민 합성효소에 해당하며, 단백질은 글루타민과 아미노산 글루타민을 축적한다. 글루타민은 주로 뇌와 신장, 근육, 뼈, 혈액 및 신장 조직에 존재한다. 이 유전자는 또한 개발 현대 혈액 세포의 이들을 생성하는 데 중요한 역할을 한다. pH 를 조절하는 데 중요한 역할을 한다.

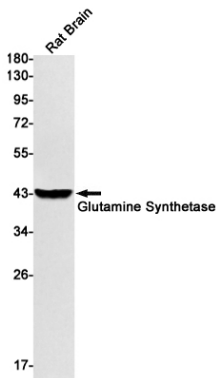
## 연구 분야

-

## 이미지 데이터



글루타민 합성 효소를 사용하여 뇌 조직에서 글루타민 합성의 위치를 분석하였다.



글루타민 합성 효소를 사용하여 뇌 조직에서 글루타민 합성의 위치를 분석하였다.