**제품명:** 코르티솔 결합 글로불린 토끼 단클론 항체
**카탈로그 번호: AMRe86366**
연구용 전용

## 요약

| | |
|---|---|
| **설명** | 재조합 토끼 단클론 항체 |
| **숙주** | 토끼 |
| **적용** | WB |
| **반응성** | 인간 |
| **결합** | 비결합 |
| **변형** | 수정되지 않음 |
| **아이소타입** | IgG |
| **클론성** | 단클론 |
| **형태** | 액체 |
| **농도** | - |
| **Storage** | *Aliquot 하여 -20°C 에 보관(12 개월 유효). 냉동/해동 반복을 피하십시오.* |
| **Shipping** | Ice bags |
| **버퍼** | 50mM 트리스-글리신(pH 7.4), 0.15M NaCl, 40% 글리세롤, 0.01% 아지화나트륨 및 0.05% 보호 단백질 용액에 담겨 공급됩니다. 수령일부터 12 개월 동안 안정합니다. |
| **정제** | 친화성 정제 |

## 적용

| | |
|---|---|
| **희석 비율** | WB 1:1000-1:5000 |
| **분자량** | Calculated MW:45 kDa; Observed MW:50-60 kDa |

## 항원 정보

| | |
|---|---|
| **유전자명** | Cortisol Binding Globulin |
| **다른 이름** | CBG |
| **유전자 ID** | 866 |
| **SwissProt ID** | P08185 |
| **면역원** | 인간 코르티솔 결합 글로불린 외 합성 펩타이드 |

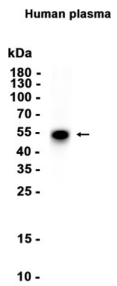
## 배경

이 유전자는 코르티코스테로이드 결합 특성을 가진 알파 글로불린 단백질을 암호합니다. 이는 대부분의 척추동물 혈액에서 글루코르티코이드 와프로게스틴을 운반하는 주요 단백질입니다. 이 유전자는 유사성이 높은 여러 세린 프로테아제 억제를 포함하는 염색체 영역에 위치하며, 이 영역들은 유전자 복제 과정을 통해 진화했을 가능성이 있습니다. [RefSeq 제공, 2008 년 7 월]

## 연구 분야

-

## 이미지 데이터




코르티솔 결합 글로불린 모노클론 항체를 1:1000 희석하여 인간 혈장 조직 추출물에 대한 웨스턴 블롯 분석을 수행했다.