

제품명: A1BG 토끼 다클론 항체

카탈로그 번호: APRab03345

연구용 전용

요약

설명	토끼 다클론 항체
숙주	토끼
적용	WB, IHC, ELISA
반응성	인간
결합	비결합
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% 글리세롤 0.5% 보르덴필리트 0.02% 아세트산 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: 54 kDa; Observed MW: 28 kDa

항원 정보

유전자명	A1BG
다른 이름	A1BG; Alpha-1B-glycoprotein; Alpha-1-B glycoprotein
유전자 ID	1
SwissProt ID	P04217
면역원	A1BG에서 유래한 합성 펩타이드 (아미노산 범위 100-180)

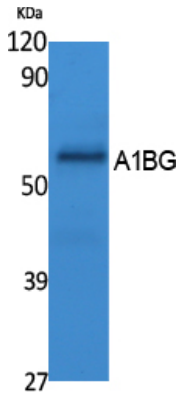
배경

A1BG는 가장 잘 알려진 혈장 단백질이며, 알부민을 제외한 가장 풍부한 단백질 구성 단량체 단백질의 변형과 합성을 포함합니다. A1BG는 가시적인 분획 단백질(CRISP 3)에 우선적으로 결합하는 것으로 알려져 있으며, A1BG가 혈청에서 CRISP 3의 잠재적인 수용체로 작용하는 역할을 할 수 있는 것을 제안합니다.

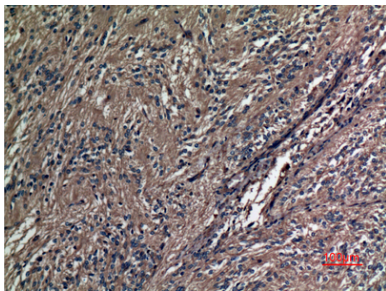
연구 분야

세포 생물학

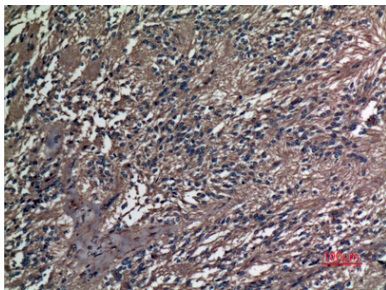
이미지 데이터



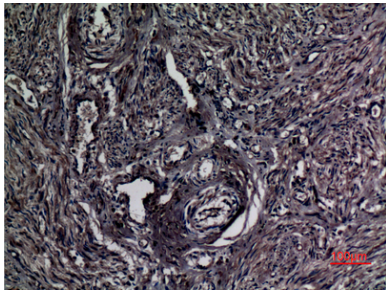
A1BG 항체를 사용하여 K562 세포 용출액에서 A1BG의 위치를 분석을 수행합니다.



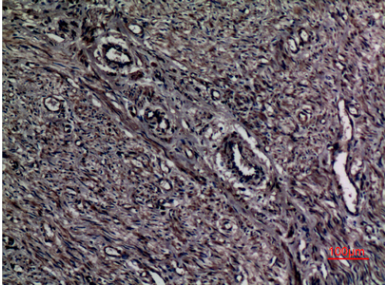
플라센타 조직에서 A1BG 항체를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항원화해는 고온 조건인 95도에서 pH 6.0 용출액 사용했다.



플라센타 조직에서 A1BG 항체를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항원화해는 고온 조건인 95도에서 pH 6.0 용출액 사용했다.



플라센타 조직에서 A1BG 항체를 이용한 조직화 분석을 수행했다. 항원화해는 고온 조건인 95도에서 pH 6.0 용출액 사용했다.



파라피틴염색조직에서 AB 향료용인 염색부분을 행했다. 염색하는 조건은 pH 6.0 용액을 사용했다.