

제품명: INHA(인히빈 알파) 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM80570

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	IHC, ICC, ELISA
반응성	인간
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 나트륨이 함유된 PBS 용액(정제된 항체)
정제	천상정제

적용

희석 비율	IHC 1:200-1:1000, ICC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
분자량	40kDa

항원 정보

유전자명	INHA (Inhibin alpha)
다른 이름	INHA; inhibin, alpha
유전자 ID	3623.0
SwissProt ID	P05111
면역원	대장에서 발효된 정제된 인간 INHA 재조합 단백질

배경

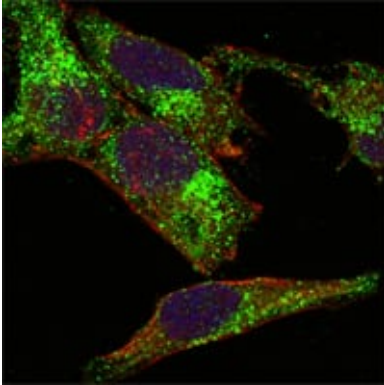
INHA(A-인히빈 또는 전제 인히빈 알파) 또는 인히빈(알파) 아미노 말린은 이 단백질은 2번 염색체 2q33-q36에 위치한다. 인히빈은 생식선 발달을 촉진하는 뇌하수체 분비 호르몬(FSH)의 분리를 선택적으로 억제한다. 인히빈은 A와 B 두 가지 단위로 구성된다. 인히빈은 생식선 기질의 증을 억제하고 종양 억제 기능을 하는 것으로 알려져 있다. 또한 항인히빈체는 고립성 종양 크를 변형하는 것으로 알려져 있다. 암 발생률의 지표로 볼 수 있다. 인히빈은 생식선 기질에 의해 생성되며, 뇌하수체 전엽, 뇌하수체 후엽, 그리고 뇌하수체 전엽을 포함한 여생선의 조직에서 극소량의 인히빈을 생성한다. 인히빈 알파는 유전자 발현은 안, 전립선, 및

서양 조혈아종에 적용하는 것으로 보인다

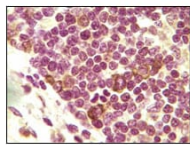
연구 분야

-

이미지 데이터



INHA 마우스 단백질(녹색)을 이용한 HeLa 세포의 공점면형분석. 빨색 약인물은 DY-554 팔라딘으로 표지되었다. 파색 DRAQ5 형광 DNA 염료



파란에 표지된 인간 림프조직(A), 난소 종양 조직(B) 및 고환 조직(C)에 대한 면역조직화학 분석. INHA 마우스 단백질에 DAB 염색을 사용하였다.

