

제품명: SARS-CoV2-NP1 마우스 단클론 항체

카탈로그 번호: AMM82521

연구용 전용

요약

설명	마우스 단클론 항체
숙주	생쥐
적용	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% 아지드화 나트륨 함유된 PBS 용해정제항체
정제	천상정제

적용

희석 비율	ELISA 1:5000-1:20000
분자량	23kDa

항원 정보

유전자명	SARS-Cov2-NP1
다른 이름	SARS-Cov2-NP1
유전자 ID	43740575.0
SwissProt ID	-
면역원	대장균 발효 정제된 SARS-CoV2-N 재조합단(아미노산 1-180).

배경

중금속 함유 중금속 코팅 SARS-CoV-2(SARS-CoV-2)는 외를 가장 가뭄 RNA 바이러스로 코팅 SARS-CoV-2(2019(COVID-19)를 유발한다. 바이러스는 숙주 세포에 결합 RNA 유전물질과 구조단백질을 포함한다. 세포 내 부착한 RNA는 바이러스를 구성하는 구조단백질 바이러스 캡션, 핵막 구조를 담당하는 구조단백질 그리고 능이 부착하지 않은 구조단백질을 암호화하는 데 사용된다. SARS-CoV-2의 구조단백질은 외단백질(E), 스파이크 단백질(S), 막단백질(M), 그리고 뉴클레오프로테인(N)이 있다. 뉴클레오프로테인은 바이러스 RNA 게놈에 결합하여 RNA

를 비아 입부 또는 데근하는 구조 단점이다. N 단점 은 항아스 의 표적로 제되어 있다

연구 분야

이미지 데이터

O.D. ELISA Result

검색선 대항원(100ng); 보색선 항원(10ng); 교색선 항원(50ng); 빨색선 항원(100ng)

