

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD3**Nº de Catálogo: AMM80514**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ELISA,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse IgG2a
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	PBS que contiene 0,03% de azida sódica.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CD3
Nombres Alternativos	T3Z; CD247
ID del Gen	919.0
ID SwissProt	P20963
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de CD3 humano expresado en E. Coli.

Antecedentes

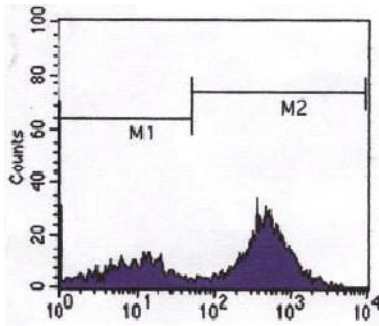
CD3 es un componente del receptor de superficie de las células T (TCR), contiene 5 cadenas invariables: gamma, delta, épsilon y zeta/eta. Clevers et al. (1988) demostraron que el complejo TCR/CD3 consta de un heterodímero TCR alfa/beta o TCR

gamma/delta coexpresado en la superficie celular con las subunidades invariantes. CD3 es responsable de la transducción de señales del TCR.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de FCM CD3 expresado en células de sangre periférica humana.