

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón CD15**Nº de Catálogo: AMM82534**

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 IgG1 |
| 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 | Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 % |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Relación de Dilución | ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400 |
| Peso Molecular | 59kDa |

Información del Antígeno

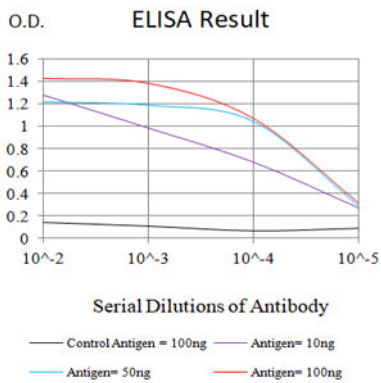
| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | CD15 |
| Nombres Alternativos | LeX; CD15; ELFT; FCT3A; FUTIV; SSEA-1; FUC-TIV |
| ID del Gen | 2526.0 |
| ID SwissProt | P22083 |
| Inmunógeno | Fragmento recombinante purificado de CD15 humano (AA: 1-147) expresado en E. Coli. |

Antecedentes

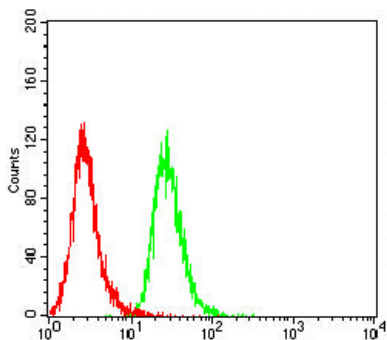
El producto de este gen transfiere fucosa a polisacáridos de N-acetil-lactosamina para generar estructuras de carbohidratos fucosilados. Cataliza la síntesis del antígeno no sialilado, Lewis x (CD15). [Proporcionado por RefSeq, enero de 2009]

Área de Investigación

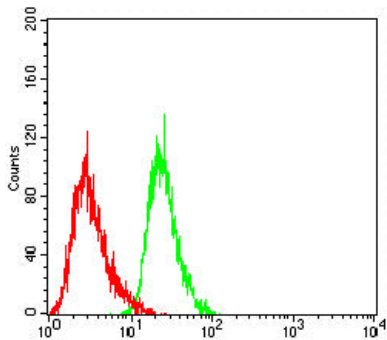
Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células THP-1 utilizando mAb de ratón CD15 (verde) y control negativo (rojo).



Análisis citométrico de flujo de células Jurkat utilizando mAb de ratón CD15 (verde) y control negativo (rojo).