

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CD99**Nº de Catálogo: AMRe01801**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,IP |
| Reactividad | Humano, Ratón |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,51 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote. |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 19 kDa; Observed MW: 30 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Nombre del Gen | CD99 |
| Nombres Alternativos | MIC2; HBA71; MIC2X; MIC2Y; MSK5X |
| ID del Gen | 4267 |
| ID SwissProt | P14209 |
| Inmunógeno | Un péptido sintético del CD99 humano |

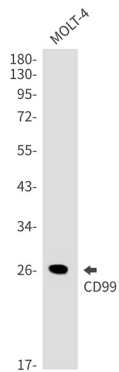
Antecedentes

Participa en procesos de adhesión de células T. Interviene en la formación espontánea de rosetas con eritrocitos.

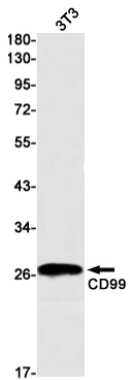
Área de Investigación

Inmunología

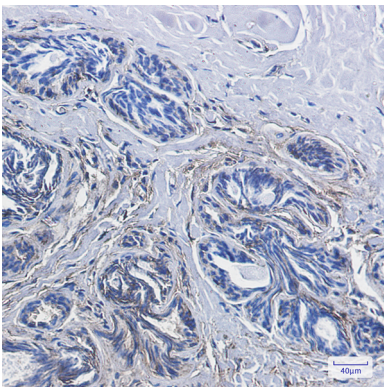
Datos de Imagen



Análisis Western blot de CD99 en lisados MOLT4 usando anticuerpo CD99.



Análisis de transferencia Western de CD99 en lisados 3T3 utilizando el anticuerpo CD99.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante anticuerpo CD99. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.