

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón ICAM1****Nº de Catálogo: AMM85044**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,ICC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG2b
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,5% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 96 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ICAM1
<b>Nombres Alternativos</b>	ICAM1; Intercellular adhesion molecule 1; ICAM-1; Major group rhinovirus receptor; CD antigen CD54
<b>ID del Gen</b>	3383.0
<b>ID SwissProt</b>	P05362
<b>Inmunógeno</b>	Fragmentos de proteína humana recombinante CD54(ICAM-1) purificada expresados en E. coli.

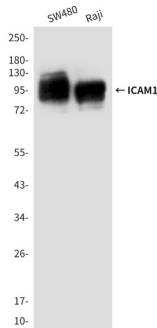
## Antecedentes

ICAM1 es una proteína de membrana tipo I de la superfamilia de las inmunoglobulinas. Es un ligando de la proteína de adhesión leucocitaria LFA-1 (integrina alfa-L/beta-2) y un receptor de rinovirus. Se expresa típicamente en células endoteliales y células del sistema inmunitario.

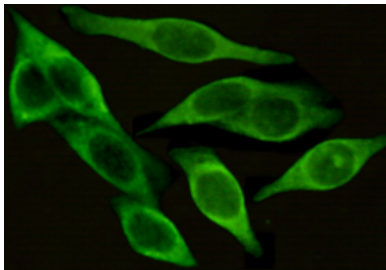
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de CD54(ICAM1) en lisados SW480 y Raji usando el anticuerpo CD54(ICAM1).



Análisis inmunocitoquímico de ICAM1 en SW480 utilizando el anticuerpo CD54(ICAM1).