
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NABC1**Nº de Catálogo: AMRe21198**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,2 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000
Peso Molecular	Calculated MW:;Observed MW:64kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	BCAS1;AIBC1;NABC1
Nombres Alternativos	BCAS1;AIBC1;NABC1;Breast carcinoma-amplified sequence 1 ;Amplified and overexpressed in breast cancer;Novel amplified in breast cancer 1;
ID del Gen	8537.0
ID SwissProt	O75363
Inmunógeno	Un péptido sintético de NABC1 humano

Antecedentes

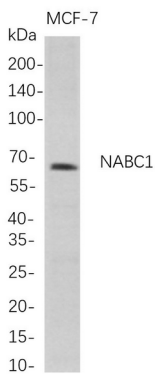
Localización celular: Citoplasma. Este gen reside en una región en 20q13 que se amplifica en diversos tipos de tumores y se

asocia con fenotipos tumorales más agresivos. Entre los genes identificados en esta región, se observó una alta expresión en tres líneas celulares de cáncer de mama amplificadas y en un tumor de mama sin amplificación en 20q13.2. Sin embargo, este gen no se encuentra en la región común de máxima amplificación y no se detectó su expresión en la línea celular de cáncer de mama MCF7, donde esta región se encuentra altamente amplificada. Aunque no se expresa de forma consistente, este gen es un candidato a oncogén. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2016]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



El análisis Western blot de lisados de células completas de MCF-7 se separó mediante SDS-PAGE al 4-20% y la membrana se secó con mAb de conejo anti-NABC1. El anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP se utilizó para detectar el anticuerpo.