

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Rho

Nº de Catálogo: AMRe87247

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:22 kDa; Observed MW:22 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Rho
Nombres Alternativos	ARHA; ARH12; RHO12; EDFAOB; RHOH12
ID del Gen	387
ID SwissProt	P08134
Inmunógeno	Un péptido sintético de Rho humano

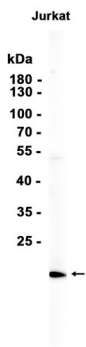
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia Rho de pequeñas GTPasas, que alternan entre estados inactivos unidos a GDP y activos unidos a GTP, y funcionan como interruptores moleculares en las cascadas de transducción de señales. Las proteínas Rho promueven la reorganización del citoesqueleto de actina y regulan la forma, la fijación y la motilidad celular. La sobreexpresión de este gen se asocia con la proliferación y la metástasis de células tumorales. Se han identificado múltiples variantes con empalme alternativo. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2015]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células Jurkat utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo Rho a 1:1000.