
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RRAD**Nº de Catálogo: AMRe86287**

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
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
Peso Molecular	Calculated MW:33 kDa; Observed MW:36 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RRAD
Nombres Alternativos	RAD; RAD1; REM3
ID del Gen	6236
ID SwissProt	P55042
Inmunógeno	Un péptido sintético de RRAD humano

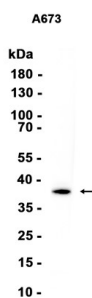
Antecedentes

Puede desempeñar un papel importante en la antiarritmia cardíaca mediante la fuerte supresión de las corrientes de Ca_{22} de tipo L dependientes de voltaje. Regula el tráfico de la subunidad alfa-1C del canal de calcio de tipo L dependiente de voltaje hacia la membrana celular (por similitud). Inhibe la hipertrofia cardíaca mediante la vía de la quinasa II dependiente de calmodulina (CaMKII). Inhibe la fosforilación y la activación de CAMK2D.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células A673 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo RRAD a 1:1000.