

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DR5**Nº de Catálogo: AMRe87399**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:49 kDa; Observed MW:40,49 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DR5
Nombres Alternativos	DR5; CD262; KILLER; TRICK2; TRICKB; ZTNFR9; TRAILR2; TRICK2A; TRICK2B; TRAIL-R2; KILLER/DR5
ID del Gen	8795
ID SwissProt	O14763
Inmunógeno	Un péptido sintético del DR5 humano

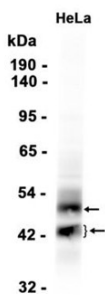
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la superfamilia de receptores del TNF y contiene un dominio de muerte intracelular. Este receptor puede ser activado por el ligando inductor de apoptosis relacionado con el factor de necrosis tumoral (TNFSF10/TRAIL/APO-2L) y transduce una señal de apoptosis. Estudios con ratones deficientes en FADD sugirieron que FADD, una proteína adaptadora que contiene un dominio de muerte, es necesaria para la apoptosis mediada por esta proteína. Se han encontrado dos variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas y una transcripción no codificante para este gen. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2009]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo DR5 a 1:1000.