

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Midkine**Nº de Catálogo: AMRe01417**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1,25 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	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
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 16 kDa; Observed MW: 16 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	MDK
Nombres Alternativos	MDK; FLJ27379; MK1; NEGF2; Midkine; NEGF2; ARAP
ID del Gen	4192
ID SwissProt	P21741
Inmunógeno	Un péptido sintético de Midkine humana

Antecedentes

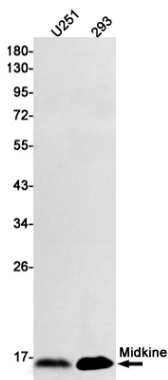
La midkina, o MK, es una molécula que se une a la heparina y participa en la regulación del crecimiento y la diferenciación

durante la embriogénesis. La expresión de MK está estrechamente regulada durante el desarrollo embrionario por los receptores esteroides de la superfamilia del ácido retinoico. La proteína MK humana madura tiene 118 aminoácidos y cinco enlaces disulfuro intracatenarios. MK es una proteína no glicosilada que muestra una identidad superior al 87 % entre humanos y ratones.

Área de Investigación

Neurociencia

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Midkine en lisados U251,293 utilizando el anticuerpo Midkine.