

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Emerin**Nº de Catálogo: AMRe85536**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,62 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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 35 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Emerin
Nombres Alternativos	STA; EDMD; LEMD5
ID del Gen	2010.0
ID SwissProt	P50402
Inmunógeno	Un péptido sintético de Emerin humana

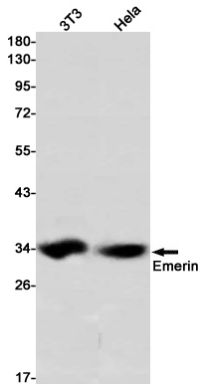
Antecedentes

La emerina puede regular la expresión génica mediante su unión a otros reguladores transcripcionales. Se une a la β -catenina e

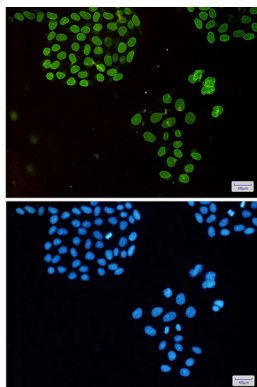
inhibe su acumulación nuclear. Estudios recientes demuestran que la emerina es necesaria para la infectividad del VIH-1.

Área de Investigación

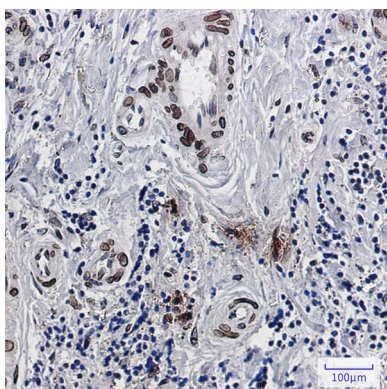
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de Emerin en lisados de Hela 3T3 usando el anticuerpo Emerin.



Análisis inmunocitoquímico de Emerin (verde) en Hela utilizando el anticuerpo Emerin y DAPI (azul).



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina mediante el anticuerpo Emerin. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.