

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Lamin B1**Nº de Catálogo: AMRe21540**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:68kD;Observed MW:68kD

Información del Antígeno

Nombre del Gen	LMNB1
Nombres Alternativos	LMNB1;LMN2;LMNB;Lamin-B1
ID del Gen	4001.0
ID SwissProt	P20700
Inmunógeno	Un péptido sintético de la Lamin B1 humana

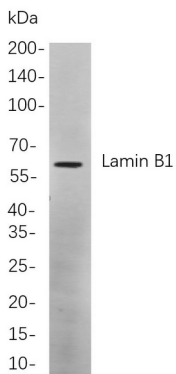
Antecedentes

Localización celular: Núcleo. Lámina B1 (LMNB1). Homo sapiens. Este gen codifica una de las dos proteínas de la lámina de tipo

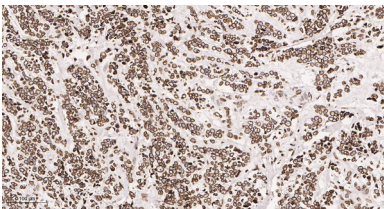
B y es un componente de la lámina nuclear. Una duplicación de este gen se asocia con la leucodistrofia autosómica dominante de inicio en la edad adulta (ADLD). El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, diciembre de 2015].

Área de Investigación

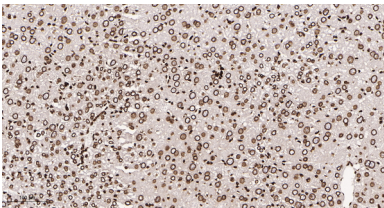
Datos de Imagen



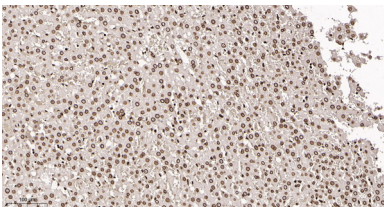
Análisis de inmunotransferencia de lisados de células K562 con mAb de conejo Lamin B1. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma mamario humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Lamin B1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido hepático de ratón incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Lamin B1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido hepático de rata incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo Lamin B1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).