
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor de dalaminina 67k**Nº de Catálogo: AMRe83887**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,61 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 PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 33 kDa ; Observed MW: 42 kDa

Información del Antígeno

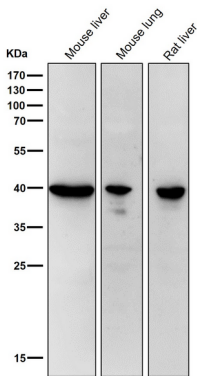
Nombre del Gen	67k DaLaminin Receptor
Nombres Alternativos	RPSA; 37LRP; 67LR; LAMR1; LAMBR; LamR; LRP/LR; RSSA;;RPSA
ID del Gen	-
ID SwissProt	P08865
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de RPSA humano

Antecedentes

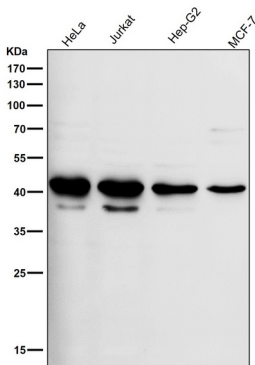
Necesario para el ensamblaje y/o la estabilidad de la subunidad ribosomal 40S. Necesario para el procesamiento del precursor del ARNr 20S a ARNr 18S maduro en una etapa tardía de la maduración de las subunidades ribosomales 40S. También funciona como receptor de superficie celular para la laminina. Participa en la adhesión celular a la membrana basal y en la consiguiente activación de las vías de transducción de señales.

Área de Investigación

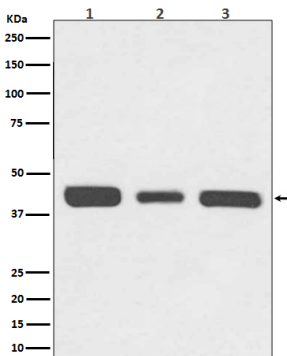
Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión del receptor de laminina de 67 kDa en (1) lisado de células HeLa; (2) lisado de células NIH/3T3; (3) lisado de células PC-12.