

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 12 (3A7)**Nº de Catálogo: AMRe09720**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 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	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:20-1:50
Peso Molecular	54kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KRT12
Nombres Alternativos	K12; Keratin 12; KRT12; type I cytoskeletal 12;
ID del Gen	3859.0
ID SwissProt	Q99456
Inmunógeno	Proteína recombinante de la queratina humana 12

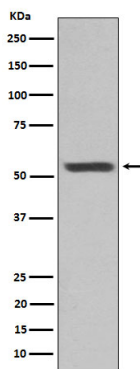
Antecedentes

Puede desempeñar un papel fundamental en el mantenimiento de la función epitelial corneal normal. Junto con KRT3, es esencial para el mantenimiento de la integridad del epitelio corneal. Participa en la organización e integridad del epitelio corneal y en la expresión de queratina corneal.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis mediante transferencia Western de la expresión de citoqueratina 12 en el lisado del globo ocular de ratón.