

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 8 (3B5)**Nº de Catálogo: AMRe09756**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP
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 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:500,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	54kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KRT8
Nombres Alternativos	CARD2; CK-8; CK8; CYK8; cytokeratin 8; Cytokeratin-8; K2C8; K8; keratin 8; Keratin, type II cytoskeletal 8; Keratin-8; KO; KRT8; Type-II keratin Kb8;
ID del Gen	3856.0
ID SwissProt	P05787
Inmunógeno	Un péptido sintético de la citoqueratina 8 humana

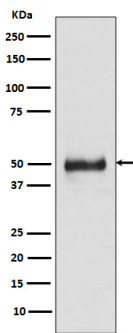
Antecedentes

Junto con KRT19, ayuda a conectar el aparato contráctil a la distrofina en los costámeros del músculo estriado. K8, una queratina citoesquelética de tipo II. Las queratinas son proteínas filamentosas intermedias responsables de la integridad estructural de las células epiteliales y se subdividen en citoqueratinas y queratinas capilares. Junto con KRT19, ayuda a conectar el aparato contráctil a la distrofina en los costámeros del músculo estriado.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de citoqueratina 8 en lisado de células HaCaT.