

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo citoqueratina 19

Nº de Catálogo: AMRe01887

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,43 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	50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 44 kDa; Observed MW: 41 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KRT19
Nombres Alternativos	KRT19; Keratin; type I cytoskeletal 19; Cytokeratin-19; CK-19; Keratin-19; K19
ID del Gen	3880
ID SwissProt	P08727
Inmunógeno	Un péptido sintético de la citoqueratina 19 humana

Antecedentes

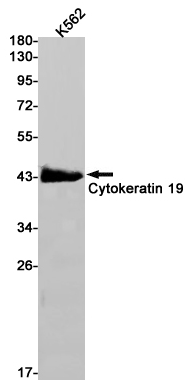
Participa en la organización de las miofibras. Junto con KRT8, ayuda a conectar el aparato contráctil con la distrofina en los

costámeros del músculo estriado.

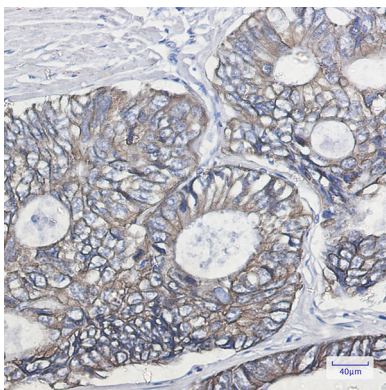
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de citoqueratina 19 en lisados K562 usando el anticuerpo citoqueratina 19.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina usando el anticuerpo citoqueratina 19. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.