

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón citoqueratina 19 (10G10)**Nº de Catálogo: AMM03575**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,IHC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

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

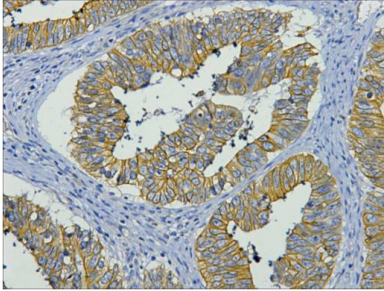
Participa en la organización de las miofibras. Junto con KRT8, ayuda a conectar el aparato contráctil con la distrofina en los

costámeros del músculo estriado.

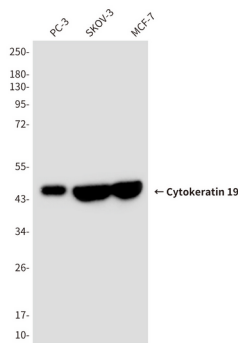
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tinción incluida en parafina de tejido de cáncer de colon humano usando el anticuerpo citoqueratina 19 (10G10). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis de transferencia Western de citoqueratina 19 (10G10) en lisados de PC-3, SKOV-3 y MCF-7 utilizando el anticuerpo citoqueratina 19 (10G10)