

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón citoqueratina pan (7H5)**Nº de Catálogo: AMM03522**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB
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
Peso Molecular	Calculated MW: 62 kDa; Observed MW: 62 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	KRT5 58 kDa cytokeratin; CK 5; CK-5; CK5; Cytokeratin-5; Cytokeratin5; DDD; DDD1; EBS 2;
Nombres Alternativos	EBS2; epidermolysis bullosa simplex 2 Dowling-Meara/Kobner/Weber-Cockayne types; K2C5_HUMAN; K5
ID del Gen	3852
ID SwissProt	P13647
Inmunógeno	Un péptido sintético de la citoqueratina 5 humana

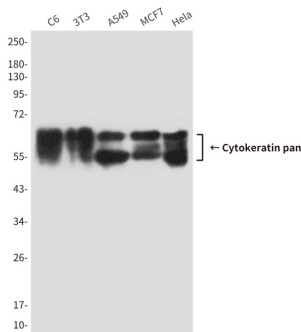
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de genes de la queratina. Las citoqueratinas de tipo II consisten en proteínas básicas o neutras que se organizan en pares de cadenas de queratina heterotípicas que se coexpresan durante la diferenciación de los tejidos epiteliales simples y estratificados.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de queratina (5060 kDa) en lisados C6, 3T3, A549, MCF-7 y HeLa usando el anticuerpo de queratina (5060 kDa).