

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DDX5**Nº de Catálogo: AMRe85499**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,62 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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 69 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DDX5
Nombres Alternativos	DDX5; G17P1; HELR; HLR1; Probable ATP-dependent RNA helicase DDX5; DEAD box protein 5; RNA helicase p68
ID del Gen	1655.0
ID SwissProt	P17844
Inmunógeno	Un péptido sintético de DDX5 humano

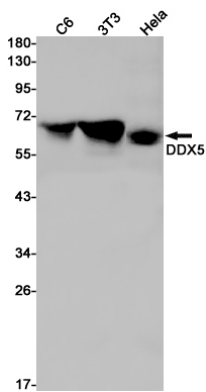
Antecedentes

Actividad ATPasa dependiente de ARN. La tasa de hidrólisis de ATP se ve altamente estimulada por el ARN monocatenario. Podría estar implicada en el empalme del pre-ARNm.

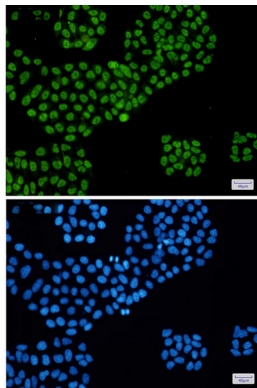
Área de Investigación

-

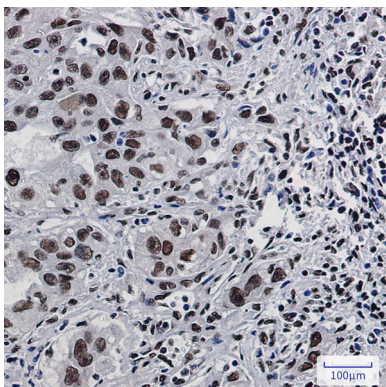
Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de DDX5 en lisados C6, 3T3, HeLa usando el anticuerpo DDX5.



Análisis inmunocitoquímico de DDX5 (verde) en HeLa utilizando el anticuerpo DDX5 y DAPI (azul).



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo DDX5. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.