

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NDUFA1**Nº de Catálogo: AMRe02311**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,37 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,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 8 kDa; Observed MW: 8 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NDUFA1
Nombres Alternativos	MWFE; ZNF183; CI-MWFE
ID del Gen	4694
ID SwissProt	O15239
Inmunógeno	Un péptido sintético de NDUFA1 humano

Antecedentes

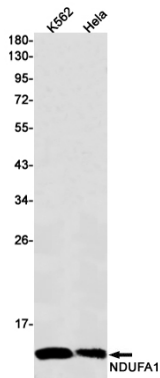
Subunidad accesoria de la NADH deshidrogenasa (Complejo I) de la cadena respiratoria de la membrana mitocondrial, que se

Se cree que no participa en la catálisis. El Complejo I participa en la transferencia de electrones del NADH a la cadena respiratoria. Se cree que el aceptor inmediato de electrones de la enzima es la ubiquinona.

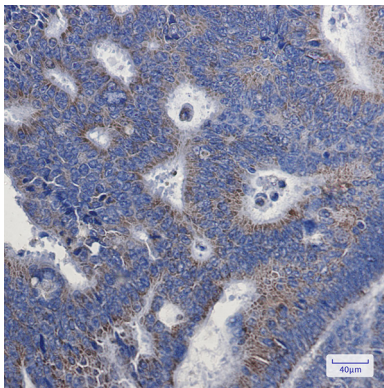
Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NDUFA1 en K562, lisados de HeLa usando el anticuerpo NDUFA1.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo NDUFA1. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.