

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NDUFB2****Nº de Catálogo: AMRe02318**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,65 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	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
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 12 kDa; Observed MW: 12 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NDUFB2
<b>Nombres Alternativos</b>	AGGG; CI-AGGG
<b>ID del Gen</b>	4708
<b>ID SwissProt</b>	O95178
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de NDUFB2 humana

**Antecedentes**

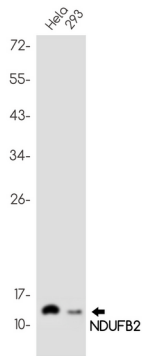
Subunidad accesoria de la NADH deshidrogenasa (Complejo I) de la cadena respiratoria de la membrana mitocondrial, que se

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.

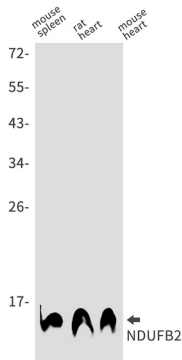
## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NDUFB2 en lisados de HeLa 293 utilizando el anticuerpo NDUFB2.



Análisis de transferencia Western de NDUFB2 en bazo de ratón, corazón de rata y lisados de corazón de ratón utilizando el anticuerpo NDUFB2.