

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NDUFAB1****Nº de Catálogo: AMRe83744**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	0,38 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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 17 kDa ; Observed MW: 10 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NDUFAB1
<b>Nombres Alternativos</b>	ACP; FASN2A; ndufab1; SDAP;;NDUFAB1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	O14561
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado de NDUFAB1 humano

**Antecedentes**

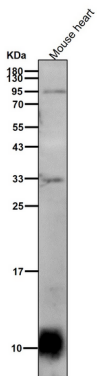
Portador de la cadena creciente de ácidos grasos en la biosíntesis de ácidos grasos. Subunidad accesoria y no catalítica de la

cadena respiratoria de la membrana mitocondrial NADH deshidrogenasa (Complejo I), que funciona en la transferencia de electrones del NADH a la cadena respiratoria (PubMed:27626371).

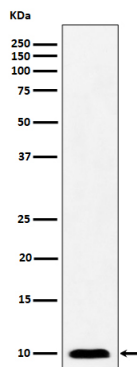
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:2K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Análisis de transferencia Western de la expresión de NDUFB1 en lisado de células A431.