

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NDUFB11

### Nº de Catálogo: AMRe02317

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>	0,45 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: 17 kDa; Observed MW: 17 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	NDUFB11
<b>Nombres Alternativos</b>	ESSS; Np15; P17.3; NP17.3; CI-ESSS; LSDMCA3
<b>ID del Gen</b>	54539
<b>ID SwissProt</b>	Q9NX14
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de NDUFB11 humana

## Antecedentes

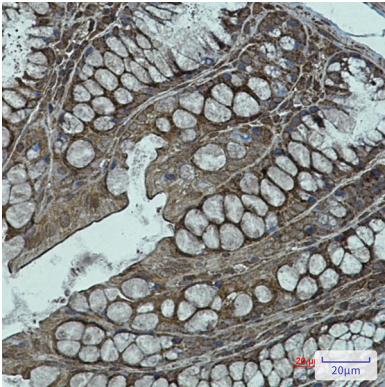
Subunidad accesoria de la NADH deshidrogenasa (Complejo I) de la cadena respiratoria de la membrana mitocondrial, que se

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.

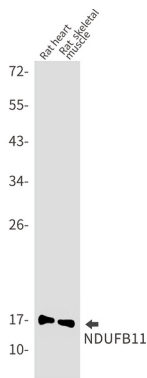
## Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

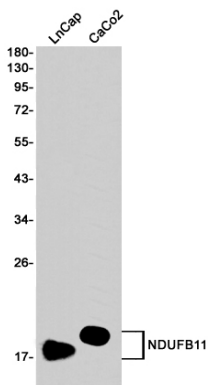
## Datos de Imagen



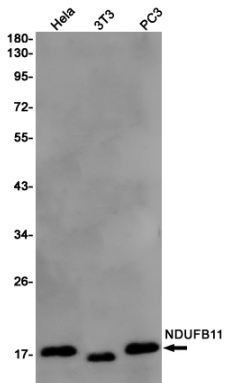
Análisis inmunohistoquímico del colon de ratón incluido en parafina utilizando el anticuerpo NDUFB11. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis de transferencia Western de NDUFB11 en lisados de corazón de rata y músculo esquelético de rata utilizando el anticuerpo NDUFB11.



Análisis de transferencia Western de NDUFB11 en lisados de LnCap y CaCo2 utilizando el anticuerpo NDUFB11



Análisis de transferencia Western de NDUFB11 en lisados HeLa, 3T3, PC-3 usando el anticuerpo NDUFB11.