

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo Nrf2****Nº de Catálogo: AMRe21024**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG,Kappa
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,2 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>	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
<b>Purificación</b>	Proteína A

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:1000-1:5000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:68kD;Observed MW:100kD

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NFE2L2 NRF2
<b>Nombres Alternativos</b>	Nuclear factor erythroid 2-related factor 2;NF-E2-related factor 2;NFE2-related factor 2;HEBP1;Nuclear factor, erythroid derived 2, like 2;
<b>ID del Gen</b>	4780.0
<b>ID SwissProt</b>	Q16236
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

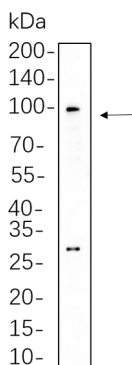
**Antecedentes**

Localización celular: Citoplásmica, Nuclear. Factor nuclear, tipo eritroide 2 (NFE2L2). Homo sapiens. Este gen codifica un factor de transcripción que pertenece a una pequeña familia de proteínas con cremallera de leucina básica (bZIP). El factor de transcripción codificado regula genes que contienen elementos de respuesta antioxidante (ARE) en sus promotores; muchos de estos genes codifican proteínas implicadas en la respuesta a lesiones e inflamación, incluyendo la producción de radicales libres. Se han caracterizado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, septiembre de 2015]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Los lisados de células completas C6 se separaron mediante SDS-PAGE al 10% y la membrana se transfirió con el anticuerpo monoclonal de conejo Nrf2 (1:1000). Se utilizó el anticuerpo de cabra anti-IgG(H + L) de conejo conjugado con HRP para detectar el anticuerpo.