

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TTF1****Nº de Catálogo: AMRe86443**

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>	-
<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>	Se suministra en 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. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TTF1
<b>Nombres Alternativos</b>	BCH; BHC; NK-2; TEBP; TTF1; NKX2A; NMTC1; T/EBP; TITF1; TTF-1; NKX2.1
<b>ID del Gen</b>	7080
<b>ID SwissProt</b>	P43699
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de TTF1 humano

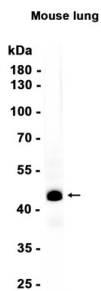
**Antecedentes**

Este gen codifica una proteína inicialmente identificada como factor de transcripción específico de la tiroides. Esta proteína se une al promotor de la tiroglobulina y regula la expresión de genes específicos de la tiroides, pero también se ha demostrado que regula la expresión de genes implicados en la morfogénesis. Las mutaciones y deleciones en este gen se asocian con corea hereditaria benigna, coreoatetosis, hipotiroidismo congénito y dificultad respiratoria neonatal, y podrían estar asociadas con cáncer de tiroides. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen. Este gen comparte el símbolo/alias «TTF1» con otro gen, el factor de terminación de la transcripción 1, que participa en la transcripción génica ribosomal. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2014]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido pulmonar de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo TTF1 a 1:1000.