

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NUDT19****Nº de Catálogo: AMRe02364**

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
<b>Reactividad</b>	Humano, 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>	0,54 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,ICC/IF 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	NUDT19
<b>Nombres Alternativos</b>	nudix (nucleoside diphosphate linked moiety X)-type motif 19; RP2
<b>ID del Gen</b>	390916
<b>ID SwissProt</b>	A8MXV4
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de NUDT19 humana

**Antecedentes**

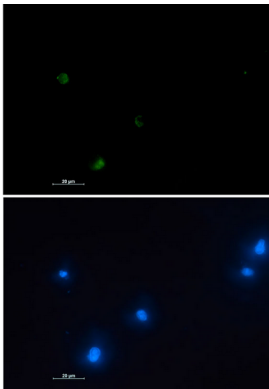
Coenzima A difosfatasa que media la hidrólisis de una amplia gama de ésteres de CoA, incluyendo cloroil-CoA y ésteres de acil-

CoA graso de cadena ramificada. A bajas concentraciones de sustrato, los ésteres de acil-CoA graso de cadena media y larga son los sustratos principales.

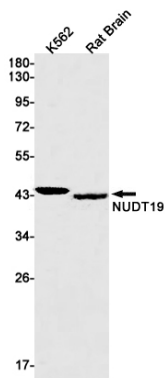
## Área de Investigación

Transducción de señales

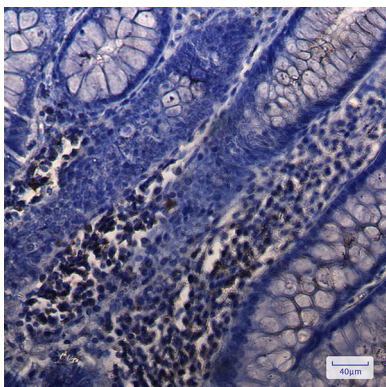
## Datos de Imagen



Análisis inmunocitoquímico de NUDT19 (verde) en HL-60 usando el anticuerpo NUDT19 y DAPI (azul).



Análisis de transferencia Western de NUDT19 en lisados de cerebro de rata K562 usando el anticuerpo NUDT19.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de cáncer de colon humano incluido en parafina mediante el anticuerpo NUDT19. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.