

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo POLD3**Nº de Catálogo: AMRe87598**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	-
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:51 kDa; Observed MW:70 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	POLD3
Nombres Alternativos	P66; P68; PPP1R128
ID del Gen	10714
ID SwissProt	Q15054
Inmunógeno	Un péptido sintético de POLD3 humano

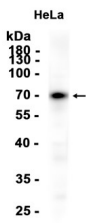
Antecedentes

Este gen codifica la subunidad de 66 kDa de la ADN polimerasa delta. La ADN polimerasa delta posee actividad polimerasa y exonucleasa 3' a 5', y desempeña un papel crucial en la replicación y reparación del ADN. La proteína codificada regula la actividad de la ADN polimerasa delta mediante interacciones con otras subunidades y el cofactor de procesividad, el antígeno nuclear de células proliferantes (PCNA). Se han observado variantes de transcripción con empalme alternativo para este gen. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2012]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo POLD3 a 1:1000.