

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NF-KB p65**Nº de Catálogo: AMRe03290**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB, ICC/IF
Reactividad	Humano, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Anticuerpo monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,37 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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
Purificación	Afinidad purificada

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 65 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RELA
Nombres Alternativos	NFKB3; RELA; TF65; Transcription factor p65; p65; NFkB
ID del Gen	5970
ID SwissProt	Q04206
Inmunógeno	Un péptido sintético del NF-kB p65 humano

Antecedentes

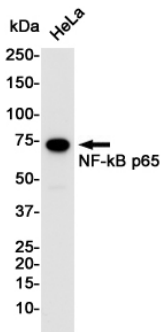
NFKB1 (MIM 164011) o NFKB2 (MIM 164012) se une a REL (MIM 164910), RELA o RELB (MIM 604758) para formar el complejo

NFKB. El heterodímero p50 (NFKB1)/p65 (RELA) es la forma más abundante de NFKB. El complejo NFKB es inhibido por las proteínas I-kappa-B (NFKBIA, MIM 164008 o NFKBIB, MIM 604495), que inactivan NFKB atrapándolo en el citoplasma.

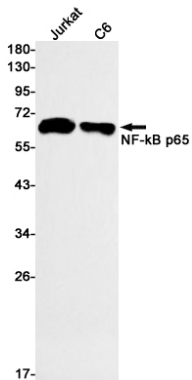
Área de Investigación

Biología celular

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de NF-KB p65 en lisados de HeLa usando el anticuerpo NF-KB p65.



Análisis de transferencia Western de NF-KB p65 en lisados Jurkat, C6 usando el anticuerpo NF-KB p65.