

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón acetil-NF-KB p65 (Lys314/Lys315) (5F4)****Nº de Catálogo: AMM00770**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	IHC
<b>Reactividad</b>	Humano, Rata, Ratón
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Acetilado
<b>Isotipo</b>	IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<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>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	RELA
<b>Nombres Alternativos</b>	NFKB3; RELA; TF65; Transcription factor p65; p65; NFkB
<b>ID del Gen</b>	5970
<b>ID SwissProt</b>	Q04206
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido acetilado sintético correspondiente a los residuos de la proteína diana.

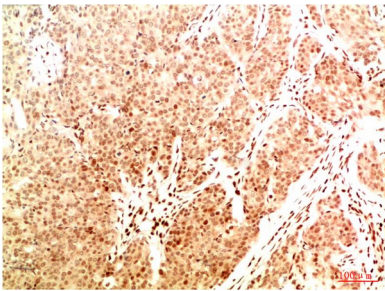
**Antecedentes**

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.

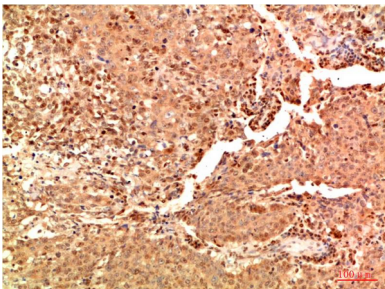
## Área de Investigación

Biología celular

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo Acetil-NF-KB p65 (Lys314/Lys315) (5F4). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo Acetil-NF-KB p65 (Lys314/Lys315) (5F4). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.