
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón IKB beta (5H3)**Nº de Catálogo: AMM00735**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG1
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:50-1:100
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NFKB1B NFKB1B; IKBB; TRIP9; NF-kappa-B inhibitor beta; NF-kappa-B1B; I-kappa-B-beta; Ikb-B;
Nombres Alternativos	Ikb-beta; IkappaBbeta; Thyroid receptor-interacting protein 9; TR-interacting protein 9; TRIP-9
ID del Gen	4793
ID SwissProt	Q15653
Inmunógeno	Un péptido sintético de IKB beta humano

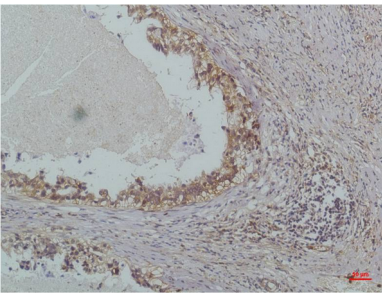
Antecedentes

κB-beta es una proteína de la familia de inhibidores de NF-kappa-B. Inhibe el NF-kappa-B al formar complejos con él y atraparlo en el citoplasma. Sin embargo, la forma no fosforilada, resintetizada tras la estimulación celular, es capaz de unirse al NF-kappa-B, permitiendo su transporte al núcleo y protegiéndolo de una mayor inactivación dependiente de IKBA.

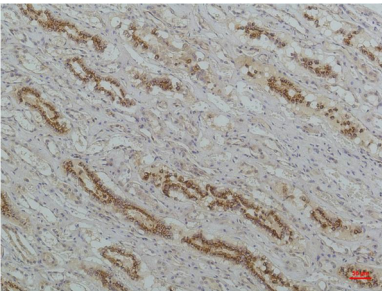
Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico del carcinoma de pulmón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo IκB beta (5H3). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo IκB beta (5H3). Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.