

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IKB beta**Nº de Catálogo: AMRe85698**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IP
Reactividad	Humano, Ratón
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	Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
Peso Molecular	Calculated MW: 38 kDa; Observed MW: 48 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IKB beta 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	4793.0
ID SwissProt	Q15653
Inmunógeno	Un péptido sintético de IKB beta humano

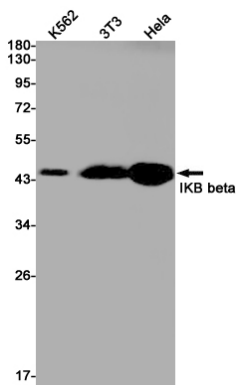
Antecedentes

κB-beta es una proteína de la familia de inhibidores de NF-κappa-B. Inhibe el NF-κappa-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-κappa-B, permitiendo su transporte al núcleo y protegiéndolo de una mayor inactivación dependiente de IKBA.

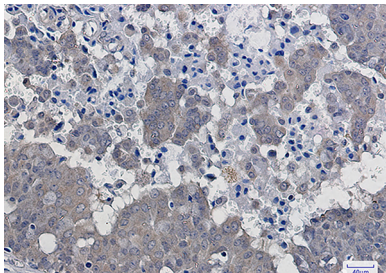
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de IκB beta en lisados K562, 3T3, HeLa usando el anticuerpo IκB beta.



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de mama humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo IκB beta. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.