

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo IKKy (fosfoSer376)**Nº de Catálogo: APRab04831**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	IHC, ICC/IF, ELISA
Reactividad	Humano, Rata, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Fosforilado
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
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 conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	IKBKG IKBKG; FIP3; NEMO; NF-kappa-B essential modulator; NEMO; FIP-3; Ikb kinase-associated
Nombres Alternativos	protein 1; IKKAP1; Inhibitor of nuclear factor kappa-B kinase subunit gamma; I-kappa-B kinase subunit gamma; IKK-gamma; IKKG; Ikb kinase subunit gamma; NF
ID del Gen	8517.0
ID SwissProt	Q9Y6K9
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de IKK-gamma humano alrededor del sitio de fosforilación de Ser376. Rango de AA: 342-391.

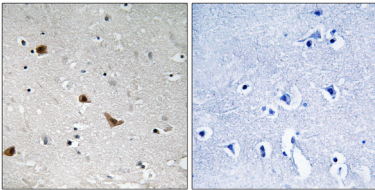
Antecedentes

Este gen codifica la subunidad reguladora del complejo inhibidor de la quinasa kappaB (IKK), que activa el NF-kappaB, lo que resulta en la activación de genes involucrados en la inflamación, la inmunidad, la supervivencia celular y otras vías. Las mutaciones en este gen causan incontinenia pigmentaria, displasia ectodérmica hipohidrótica y varios otros tipos de inmunodeficiencias. Un pseudogén muy similar a este locus se encuentra en una región adyacente del cromosoma X. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2016]

Área de Investigación

Crecimiento MAPK ERK; Proteína MAPK G; Quimiocina; Inhibición de la apoptosis; Apoptosis mitocondrial; Resumen de la apoptosis; Tipo Toll; Receptor tipo NOD; Receptor tipo RIG-I; Vía de detección del ADN citosólico; Receptor de linfocitos T; Antígeno de linfocitos B; Adipocitocina; Señalización de células epiteliales en la infección por *Helicobacter pylori*; Vías en el cáncer; Cáncer de páncreas; Cáncer de próstata; Leucemia mieloide crónica; Leucemia mieloide aguda; Cáncer de pulmón de células pequeñas; Inmunodeficiencia primaria;

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo IKK-gamma (Phospho-Ser376). La imagen de la derecha está bloqueada con el péptido fosfo.