

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón HCK

Nº de Catálogo: AMM80618

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,ELISA
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	Mouse 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	PBS que contiene 0,03% de azida sódica.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	-

Información del Antígeno

Nombre del Gen	HCK
Nombres Alternativos	JTK9
ID del Gen	3055.0
ID SwissProt	P08631
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de HCK expresado en E. Coli.

Antecedentes

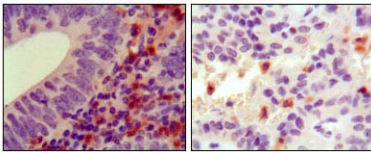
Quinasa de células hematopoyéticas. La proteína codificada por este gen es una proteína tirosina quinasa que se expresa predominantemente en tipos de células hematopoyéticas. Esta proteína codificada puede contribuir a la activación del

estallido respiratorio mediante el acoplamiento del receptor Fc. Además, puede desempeñar un papel en la migración y la degranulación de neutrófilos. El uso de sitios de inicio de la traducción alternativos, incluyendo un codón no AUG (CUG), resulta en la producción de dos isoformas diferentes con distinta localización subcelular.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de cáncer de colon humano incluido en parafina (izquierda) y cáncer de áncreas (derecha), que muestra la localización citoplasmática utilizando mAb de ratón HCK con tinción DAB.