

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Dkk-3**Nº de Catálogo: APRab10006**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
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	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:10000-1:20000
Peso Molecular	45kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	DKK3
Nombres Alternativos	DKK3; REIC; Dickkopf-related protein 3; Dickkopf-3; Dkk-3; hDkk-3
ID del Gen	27122.0
ID SwissProt	Q9UBP4
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del DKK3 humano. Rango de AA: 111-160.

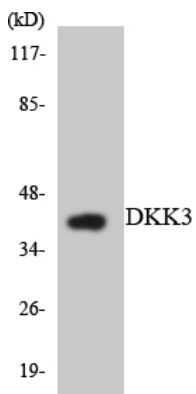
Antecedentes

Este gen codifica una proteína de la familia Dickkopf. La proteína secretada contiene dos regiones ricas en cisteína y participa en el desarrollo embrionario a través de sus interacciones con la vía de señalización Wnt. La expresión de este gen está disminuida en diversas líneas celulares cancerosas y podría funcionar como gen supresor de tumores. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción que codifican la misma proteína. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], Función: Inhibidor de la vía de señalización Wnt. PTM: N-glicosilado. Similitud: Pertenece a la familia Dickkopf. Especificidad tisular: Mayor expresión en corazón, cerebro y médula espinal.

Área de Investigación

Transducción de señales

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HepG2 utilizando el anticuerpo DKK3.