

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Dkk-1****Nº de Catálogo: APRab10003**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	29kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	DKK1
<b>Nombres Alternativos</b>	DKK1; Dickkopf-related protein 1; Dickkopf-1; Dkk-1; hDkk-1; SK
<b>ID del Gen</b>	22943.0
<b>ID SwissProt</b>	O94907
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región C-terminal del DKK1 humano. Rango de AA: 181-230.

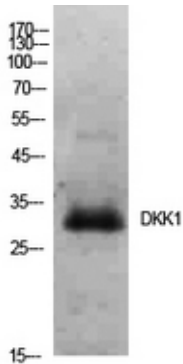
**Antecedentes**

Este gen codifica una proteína de la familia Dickkopf. Es una proteína secretada con dos regiones ricas en cisteína que participa en el desarrollo embrionario mediante la inhibición de la vía de señalización WNT. Los niveles elevados de DKK1 en la médula ósea, el plasma y la sangre periférica se asocian con la presencia de lesiones óseas osteolíticas en pacientes con mieloma múltiple. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008], función: inhibidor de la vía de señalización Wnt, similitud: pertenece a la familia Dickkopf, especificidad tisular: placenta.

## Área de Investigación

CÉLULA WNT;CÉLULA WNT-T

## Datos de Imagen



Análisis Western Blot de células Hela utilizando el anticuerpo policlonal Dkk-1. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro humano incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:100