

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GSTK1****Nº de Catálogo: APRab11830**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB
<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
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GSTK1
<b>Nombres Alternativos</b>	HDCMD47P
<b>ID del Gen</b>	373156.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y2Q3
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintetizado derivado de GSTK1 humano Rango AA: 138-188

**Antecedentes**

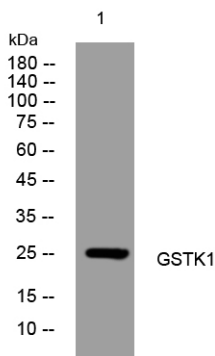
Este gen codifica un miembro de la clase kappa de la superfamilia de enzimas glutatión transferasas, que participan en la

desintoxicación celular. La proteína codificada se localiza en el peroxisoma y cataliza la conjugación del glutatión con una amplia gama de sustratos hidrofóbicos, lo que facilita la eliminación de estos compuestos de las células. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2009], actividad catalítica: RX + glutatión = HX + R-S-glutatión., función: La actividad significativa de conjugación del glutatión solo se encuentra con el sustrato modelo, 1-cloro-2,4-dinitrobenzono (CDNB), similitud: Pertenece a la superfamilia GST. Familia kappa., subunidad: Homodímero., especificidad tisular: Ubicuo.

## Área de Investigación

Etiquetas y marcadores celulares

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de lisados de células 293T, el anticuerpo policlonal de conejo GSTK1 se diluyó a 1:1000, 4° durante la noche.