

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo TSSK1**Nº de Catálogo: APRab19378**

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 conteniendo 50% de glicerol, y 0,02% de conservante nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	40kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TSSK1B SPOGA1 SPOGA4 STK22A
Nombres Alternativos	-
ID del Gen	83942.0
ID SwissProt	Q9BXA7
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de una región parcial de la proteína humana

Antecedentes

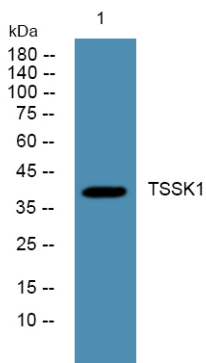
TSSK1 pertenece a una familia de serina/treonina quinasas con alta expresión en testículos (Hao et al., 2004 [PubMed 15044604]). [Suministrado por OMIM, marzo de 2008], actividad catalítica: ATP + una proteína = ADP + una fosfoproteína.,

cofactor: magnesio., regulación enzimática: se activa por fosforilación en Thr-174, potencialmente por autofosforilación., función: puede participar en una vía de señalización durante el desarrollo de células germinales masculinas o la función del espermato maduro., PTM: autofosforilada., similitud: pertenece a la superfamilia de las proteínas quinasas., similitud: pertenece a la superfamilia de las proteínas quinasas. Familia de las proteínas quinasas CAMK Ser/Thr., similitud: contiene un dominio de proteína quinasa.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de lisados de células U2OS, el anticuerpo policlonal de conejo TSSK1 se diluyó a 1:1000, 4° durante la noche.