

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo TCF-19****Nº de Catálogo: APRab18730**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,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,ELISA 1:10000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	35kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	TCF19
<b>Nombres Alternativos</b>	TCF19; SC1; Transcription factor 19; TCF-19; Transcription factor SC1
<b>ID del Gen</b>	6941.0
<b>ID SwissProt</b>	Q9Y242
<b>Inmunógeno</b>	Péptido sintetizado derivado de la región interna del TCF-19 humano.

**Antecedentes**

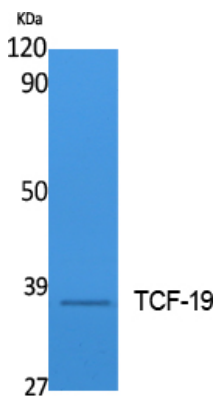
Este gen codifica una proteína que contiene un dominio de dedo de zinc tipo PHD y probablemente funciona como factor de

transcripción. La proteína codificada participa en la proliferación y la apoptosis de las células beta pancreáticas. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2016], Etapa de desarrollo: Regulación del crecimiento. Función: Posible factor transactivador que podría desempeñar un papel importante en la transcripción de genes necesarios para las etapas posteriores de la progresión del ciclo celular. PTM: Se fosforila tras daño del ADN, probablemente por ATM o ATR. Similitud: Contiene un dominio FHA. Similitud: Contiene un dedo de zinc tipo PHD.

## Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear; Transcripción; Otros factores; Células madre; Vías de señalización; Wnt nuclear

## Datos de Imagen



Análisis Western Blot de extractos de células Jurkat, utilizando el anticuerpo policlonal TCF-19. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.