

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo IQGAP2****Nº de Catálogo: AMRe87181**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	-
<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>	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:100
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:181 kDa; Observed MW:181 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	IQGAP2
<b>Nombres Alternativos</b>	Ras GTPase-activating-like protein IQGAP2
<b>ID del Gen</b>	10788
<b>ID SwissProt</b>	Q13576
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de IQGAP2 humana

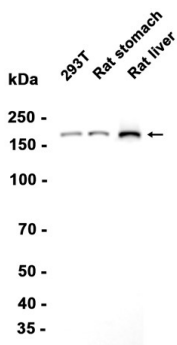
**Antecedentes**

Este gen codifica un miembro de la familia IQGAP. La proteína codificada contiene tres dominios IQ: un dominio de homología de calponina, un dominio Ras-GAP y un dominio WW. Esta proteína interactúa con componentes del citoesqueleto, moléculas de adhesión celular y diversas moléculas de señalización para regular la morfología y la motilidad celular. También actúa como supresor tumoral y se ha descubierto que participa en la regulación de las respuestas antivirales innatas. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2017]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células 293T y tejido de estómago de rata y hígado de rata utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo IQGAP2 a 1:1000.