

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KCNA1

### Nº de Catálogo: AMRe83816

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:1000-1:5000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	56 kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	KCNA1
<b>Nombres Alternativos</b>	HBK1; HUK1; EA1; MK1; AEMK; MBK1; RBK1; KCNA1; potassium channel Kv1.1; potassium voltage-gated channel subfamily A member 1;;KCNA1
<b>ID del Gen</b>	-
<b>ID SwissProt</b>	Q09470
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintetizado derivado del KCNA1 humano

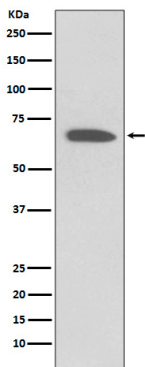
## Antecedentes

Canal de potasio dependiente de voltaje que media el transporte transmembrana de potasio en membranas excitables, principalmente en el cerebro y el sistema nervioso central, pero también en el riñón. Contribuye a la regulación del potencial de membrana y la señalización nerviosa, y previene la hiperexcitabilidad neuronal.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de KCNA1 en lisado de cerebro fetal humano.