

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo ANO6****Nº de Catálogo: AMRe87726**

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>	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 1:500-1:2000,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:106 kDa; Observed MW:120 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	ANO6
<b>Nombres Alternativos</b>	Tmem16f; 2900059G15Rik; F730003B03Rik
<b>ID del Gen</b>	105722, 315272
<b>ID SwissProt</b>	Q6P9J9
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de ratón ANO6

**Antecedentes**

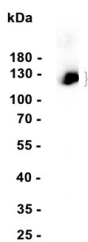
Activa la actividad de los canales regulados, la actividad de la fosfolípidos escramblasa y la homodimerización de proteínas. Participa en diversos procesos, como el ensamblaje de blebs, el transporte transmembrana de iones inorgánicos y la regulación positiva del transporte. Actúa antes o dentro de varios procesos, como la mineralización ósea, que participa en la maduración ósea, la codificación de fosfolípidos activada por calcio y la quimiotaxis de células dendríticas. Es un componente integral de la membrana plasmática. Se expresa en diversas estructuras, como el sistema digestivo, el sistema nervioso, el sistema respiratorio, los órganos sensoriales y el viscerocráneo. Los ortólogos humanos de este gen están implicados en el síndrome de Scott, la espondilitis anquilosante y la enfermedad inflamatoria intestinal. Ortólogo de la ANO6 humana (anoctamina 6). [Proporcionado por Alliance of Genome Resources, abril de 2022]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen

Mouse spleen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido de bazo de ratón utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo ANO6 a 1:1000.