

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo TMEM16A**Nº de Catálogo: AMRe86246**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	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.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:100-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:114 kDa; Observed MW:150 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	TMEM16A
Nombres Alternativos	DOG1; INDMS; MYMY7; TAOS2; ORAOV2; TMEM16A
ID del Gen	55107
ID SwissProt	Q5XXA6
Inmunógeno	Un péptido sintético de TMEM16A humano

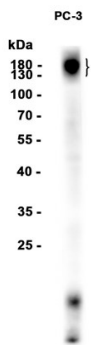
Antecedentes

Permite la actividad del canal catiónico activado por calcio; la actividad del canal de cloruro activado por calcio intracelular; y la actividad del transportador transmembrana de yoduro. Participa en el transporte de cationes; el transporte de aniones inorgánicos; y la regulación positiva de la secreción de insulina, implicada en la respuesta celular al estímulo de la glucosa. Se encuentra en la membrana plasmática apical y el nucleoplasma. [Proporcionado por Alliance of Genome Resources, abril de 2022]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células PC-3 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo TMEM16A a 1:1000.