

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo MOT6**Nº de Catálogo: APRab14041**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS conteniendo 50% de glicerol, y 0,02% de conservante nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	55kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SLC16A5 MCT5 MCT6
Nombres Alternativos	-
ID del Gen	9121.0
ID SwissProt	O15375
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado de proteína humana. en rango AA: 220-300

Antecedentes

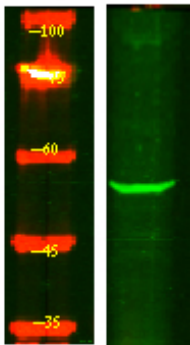
Este gen codifica un miembro de la familia de transportadores de monocarboxilatos y de la superfamilia de facilitadores mayores. La proteína codificada se localiza en la membrana celular y actúa como transportador de bumetanida ligado a

protones. El transporte de la proteína codificada es inhibido por cuatro diuréticos de asa: nateglinida, tiazidas, probenecid y glibenclamida. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, noviembre de 2012] Función: Transportador de monocarboxilatos ligado a protones. Cataliza el transporte rápido a través de la membrana plasmática de muchos monocarboxilatos, como el lactato, el piruvato, los oxoácidos de cadena ramificada derivados de la leucina, la valina y la isoleucina, y los cuerpos cetónicos acetoacetato, beta-hidroxiacetato y acetato. Similitud: Pertenece a la superfamilia de facilitadores mayores. Familia de transportadores monocarboxilato (TC 2.A.1.13), especificidad tisular: Altamente expresado en el riñón.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis Western Blot de la lisis de HEK293, utilizando el anticuerpo primario a una dilución de 1:1000. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:10000.