

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo SMVT**Nº de Catálogo: APRab18038**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Rata, 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 que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:50-1:300,ELISA 1:2000-1:20000
Peso Molecular	68kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	SLC5A6
Nombres Alternativos	SLC5A6; SMVT; Sodium-dependent multivitamin transporter; Na(+)-dependent multivitamin transporter; Solute carrier family 5 member 6
ID del Gen	8884.0
ID SwissProt	Q9Y289
Inmunógeno	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado del SLC5A6 humano. Rango de AA: 551-600.

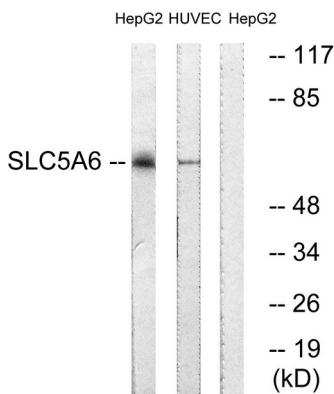
Antecedentes

Función: Transporta pantotenato, biotina y lipoato en presencia de sodio. Similitud: Pertenece a la familia de simportadores sodio:soluto (SSF) (TC 2.A.21). Función: Transporta pantotenato, biotina y lipoato en presencia de sodio. Similitud: Pertenece a la familia de simportadores sodio:soluto (SSF) (TC 2.A.21).

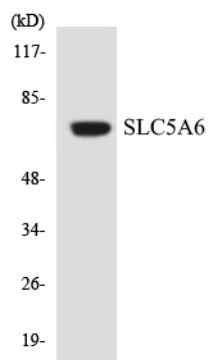
Área de Investigación

Membrana plasmática; Canales; Transducción de señales; Metabolismo; Vitaminas/Minerales; Vías y procesos; Cofactores; Vitaminas/Minerales; Vitaminas/Minerales

Datos de Imagen



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HepG2 y HUVEC, utilizando el anticuerpo SLC5A6. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.



Análisis de transferencia Western de los lisados de células COLO205 utilizando el anticuerpo SLC5A6.