
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo que se une a la proteína de unión a la vitamina D**Nº de Catálogo:** AMRe86553

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	-
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 1:20-1:100,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW:53 kDa; Observed MW:53 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Vitamin D Binding protein
Nombres Alternativos	DBP; GRD3; VDBG; VDBP; GcMAF; DBP/GC; Gc-MAF; HEL-S-51
ID del Gen	2638
ID SwissProt	P02774
Inmunógeno	Un péptido sintético de la proteína transportadora de vitamina D humana

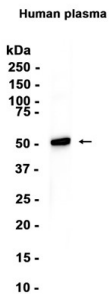
Antecedentes

La proteína codificada por este gen pertenece a la familia de genes de la albúmina. Es una proteína multifuncional presente en el plasma, el líquido ascítico, el líquido cefalorraquídeo y la superficie de numerosos tipos celulares. Se une a la vitamina D y a sus metabolitos plasmáticos y los transporta a los tejidos diana. Se han encontrado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, febrero de 2011]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de tejido plasmático humano utilizando anticuerpo monoclonal de conejo contra la proteína de unión a la vitamina D a 1:1000.