
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo RFC2**Nº de Catálogo: AMRe87071**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC/IF,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:10-1:100
Peso Molecular	Calculated MW:39 kDa; Observed MW:39 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	RFC2
Nombres Alternativos	RFC40
ID del Gen	5982
ID SwissProt	P35250
Inmunógeno	Un péptido sintético del RFC2 humano

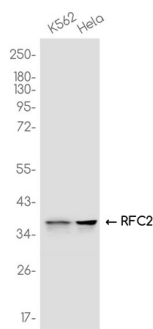
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de subunidades pequeñas del activador 1. La elongación de las plantillas de ADN cebadas por la ADN polimerasa delta y épsilon requiere la acción de las proteínas accesorias, el antígeno nuclear de células proliferantes (PCNA) y el factor de replicación C (RFC). El factor de replicación C, también llamado activador 1, es un complejo proteico compuesto por cinco subunidades distintas. Este gen codifica la subunidad de 40 kD, responsable de la unión del ATP y que puede contribuir a la supervivencia celular. La alteración de este gen se asocia con el síndrome de Williams. Se han descrito variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican isoformas distintas. Se ha definido un pseudogén de este gen en el cromosoma 2. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2013]

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa K562 utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo RFC2 a 1:1000.