

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo CXCR3

Nº de Catálogo: AMRe83985

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,ICC,IP
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	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	41 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CXCR3
Nombres Alternativos	C-X-C chemokine receptor type 3; CXC-R3; CXCR-3; CKR-L2; G protein-coupled receptor 9; Interferon-inducible protein 10 receptor; IP-10 receptor; CD183; GPR9; CXCR3;;CXCR3
ID del Gen	-
ID SwissProt	P49682
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado del CXCR3 humano

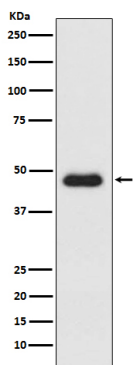
Antecedentes

Receptor de las quimiocinas C-X-C CXCL9, CXCL10 y CXCL11. Media la proliferación, supervivencia y actividad angiogénica de las células mesangiales humanas (CMH) a través de una vía de señalización de la proteína G heterotrimérica. Se une a CCL21. Probablemente promueve la quimiotaxis celular. Tras la activación por PF4, induce la migración de linfocitos T activados, mediada por la señalización de Ras/quinasa regulada por señales extracelulares (ERK).

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de CXCR3 en el lisado de células K562.