

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo contra el receptor de fractalcina
Nº de Catálogo: APRab00484

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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 azida sódica, pH 7,3.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CX3CR1 CX3CR1; CMKBRL1; GPR13; CX3C chemokine receptor 1; C-X3-C CKR-1; CX3CR1; Beta
Nombres Alternativos	chemokine receptor-like 1; CMK-BRL-1; CMK-BRL1; Fractalkine receptor; G-protein coupled receptor 13; V28
ID del Gen	1524
ID SwissProt	P49238
Inmunógeno	Péptido sintetizado derivado del receptor fractalina. en el rango AA: 120-200

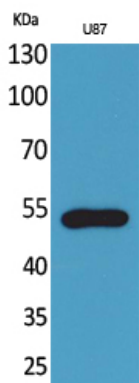
Antecedentes

Receptor de la quimiocina fractalquina C-X3-C (CX3CL1) presente en muchas células leucocitarias tempranas; la señalización CX3CR1-CX3CL1 ejerce funciones distintas en diferentes compartimentos tisulares, como la respuesta inmunitaria, la inflamación, la adhesión celular y la quimiotaxis.

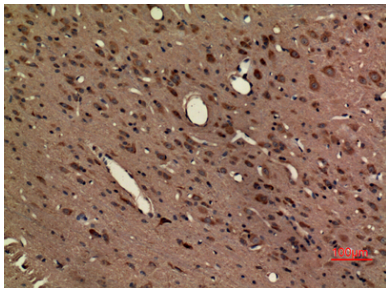
Área de Investigación

Microbiología

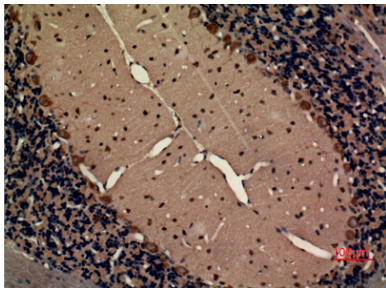
Datos de Imagen



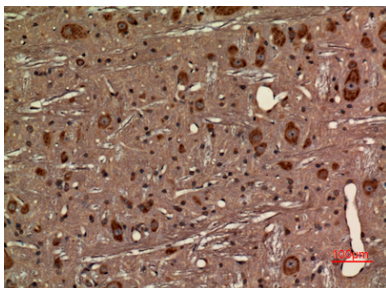
Análisis de transferencia Western del receptor de fractalquina en lisados U87 usando el anticuerpo del receptor de fractalquina.



Análisis inmunohistoquímico del cerebro de rata incluido en parafina utilizando el anticuerpo del receptor fractalina. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.



Análisis inmunohistoquímico de cerebro de rata incluido en parafina mediante anticuerpo contra el receptor de fractalquina. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígenos.



Análisis inmunohistoquímico del cerebro de rata incluido en parafina utilizando el anticuerpo del receptor fractalina. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.

