Nombre del Producto: **Anticuerpo monoclonal de conejo CRX (13O19)**
Nº de Catálogo: **AMRe09431**
Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,IF-P
Reactividad	Humano
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	IgG de conejo en solución salina tamponada con fosfato, pH 7,4, 150 mM de NaCl, 0,02 % de conservante de nuevo tipo N y 50 % de glicerol. Conservar a +4 °C a corto plazo. Conservar a -20 °C a largo plazo. Evitar el ciclo de congelación/descongelación.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:500,IF-P 1:200-1:500
Peso Molecular	32kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CRX
Nombres Alternativos	Cone rod homeobox; CORD 2; CRD; CRX; LCA7; OTX3;
ID del Gen	1406.0
ID SwissProt	O43186
Inmunógeno	Un péptido sintético de CORD2 humano

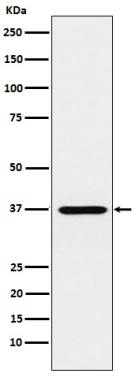
Antecedentes

Se une y transactiva la secuencia 5'-TAATC[CA]-3', que se encuentra aguas arriba de varios genes específicos de fotorreceptores, incluyendo los genes de opsina. Actúa sinérgicamente con otros factores de transcripción, como NRL y RX, para regular la transcripción de genes específicos de células fotorreceptoras. Esencial para el mantenimiento de los fotorreceptores de mamíferos.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de CRX en el lisado de células Y79.