

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo NPRC (8Z17)**Nº de Catálogo: AMRe14846**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,FC
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
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,FC 1:100-1:500
Peso Molecular	60kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NPR3
Nombres Alternativos	ANPC; ANPRC; GUCY2B; NPR 3; NPR C; Npr3; NPRC;
ID del Gen	4883.0
ID SwissProt	P17342
Inmunógeno	Un péptido sintético del receptor C del péptido natriurético humano

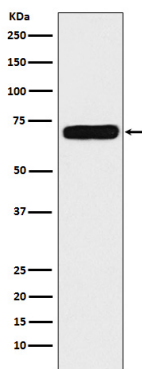
Antecedentes

Receptor de las hormonas peptídicas natriuréticas, que se une con afinidades similares al péptido natriurético auricular NPPA/ANP, al péptido natriurético cerebral NPPB/BNP y al péptido natriurético de tipo C NPPC/CNP. Puede funcionar como receptor de depuración para NPPA, NPPB y NPPC, regulando sus concentraciones y efectos locales. Puede regular la diuresis, la presión arterial y el desarrollo esquelético. Carece de actividad de guanilato ciclasa.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión del receptor de péptido natriurético C en lisado de células HeLa.