Nombre del Producto: **Anticuerpo monoclonal de conejo contra la quimasa de mastocitos (13J16)**
Nº de Catálogo: **AMRe13657**
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 1:2000-1:20000,IHC 1:200-1:500,IF-P 1:200-1:500
Peso Molecular	27kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	CMA1
Nombres Alternativos	Chymase 1; Chymase; CMA1; CYH; CYM; Mcp-5; MCP3P; Mcpt5; MCT1; MMCP-5;
ID del Gen	1215.0
ID SwissProt	P23946
Inmunógeno	Un péptido sintético de la quimasa de los mastocitos humanos

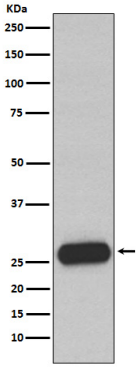
Antecedentes

Principal proteasa secretada por los mastocitos, con posible participación en la generación de péptidos vasoactivos, la degradación de la matriz extracelular y la regulación de la secreción glandular.

Área de Investigación

Sistema renina-angiotensina;

Datos de Imagen



Análisis mediante transferencia Western de la expresión de la quimasa de mastocitos en el lisado del intestino delgado humano.