

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo GRO gamma****Nº de Catálogo: APRab00655**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	IHC,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Policlonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	1 mg/ml
<b>Almacenamiento</b>	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
<b>Envío</b>	Bolsas de hielo
<b>Tampon</b>	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	CXCL3 CXCL3; GRO3; GROG; SCYB3; C-X-C motif chemokine 3; GRO-gamma(1-73); Growth-regulated protein gamma; GRO-gamma; Macrophage inflammatory protein 2-beta;
<b>Nombres Alternativos</b>	MIP2-beta
<b>ID del Gen</b>	2921
<b>ID SwissProt</b>	P19876
<b>Inmunógeno</b>	-

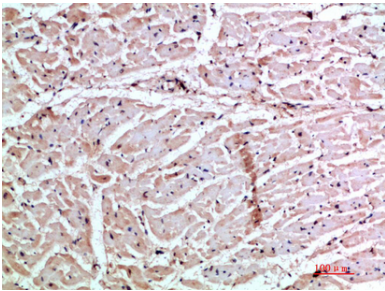
## Antecedentes

El ligando 3 de quimiocina (motivo C-X-C) (CXCL3) es una pequeña citocina perteneciente a la familia de quimiocinas CXC, también conocida como oncogén GRO3 (GRO3), proteína GRO gamma (GROg) y proteína inflamatoria de macrófagos-2-beta (MIP2b). CXCL3 controla la migración y la adhesión de monocitos y media sus efectos en la célula diana mediante la interacción con un receptor de quimiocinas de superficie celular llamado CXCR2. Más recientemente, se ha demostrado que Cxcl3 regula de forma autónoma la migración de los precursores de las neuronas granulares cerebelosas hacia las capas internas del cerebelo durante la morfogénesis cerebelosa.

## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de corazón humano incluido en parafina utilizando el anticuerpo GRO gamma. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación de antígeno.