

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo MIA****Nº de Catálogo: APRab13881**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	IHC, ICC/IF, ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano, Ratón, Rata
<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 conservante de nuevo tipo N.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:20000-1:40000
<b>Peso Molecular</b>	-

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	MIA
<b>Nombres Alternativos</b>	MIA; Melanoma-derived growth regulatory protein; Melanoma inhibitory activity protein
<b>ID del Gen</b>	8190.0
<b>ID SwissProt</b>	Q16674
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se elaboró contra el péptido sintetizado derivado de la MIA humana. Rango de AA: 82-131.

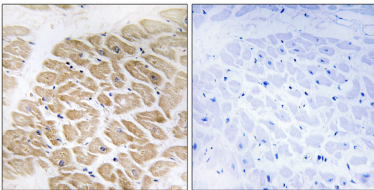
**Antecedentes**

función: Provoca inhibición del crecimiento en células de melanoma in vitro, así como en algunos otros tumores neuroectodérmicos, incluidos los gliomas., PTM: Puede poseer dos enlaces disulfuro intramoleculares., similitud: Pertenece a la familia MIA/OTOR., similitud: Contiene 1 dominio SH3., especificidad tisular: Todas las líneas celulares de melanoma maligno probadas y con poca frecuencia en líneas celulares de glioma., función: Provoca inhibición del crecimiento en células de melanoma in vitro, así como en algunos otros tumores neuroectodérmicos, incluidos los gliomas., PTM: Puede poseer dos enlaces disulfuro intramoleculares., similitud: Pertenece a la familia MIA/OTOR., similitud: Contiene 1 dominio SH3., especificidad tisular: Todas las líneas celulares de melanoma maligno probadas y con poca frecuencia en líneas celulares de glioma.

## Área de Investigación

Transducción de señales

## Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido cardíaco humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo MIA. La imagen de la derecha muestra el péptido sintetizado.