

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón PELP1****Nº de Catálogo: AMM81662**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	ELISA,FC
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG2a
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05 %
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400
<b>Peso Molecular</b>	120kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	PELP1
<b>Nombres Alternativos</b>	MNAR; P160
<b>ID del Gen</b>	27043.0
<b>ID SwissProt</b>	Q8IZL8
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de PELP1 humano (AA: 1031-1180) expresado en E. Coli.

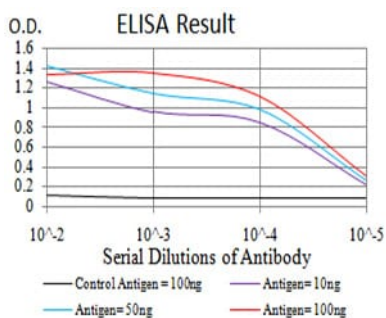
**Antecedentes**

Este gen codifica un factor de transcripción que coactiva la transcripción de genes sensibles al receptor de estrógeno y

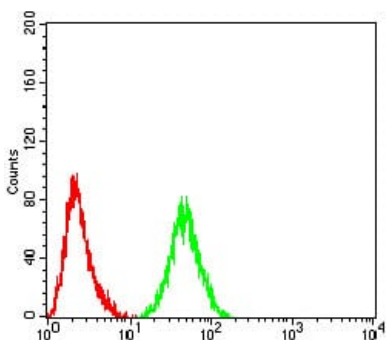
correprime genes activados por otros receptores hormonales o factores de transcripción específicos de secuencia. La expresión de este gen está regulada por ambos miembros de la familia de receptores de estrógeno. Este gen podría estar involucrado en la progresión de varios tipos de cáncer. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción.

## Área de Investigación

## Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células HeLa utilizando mAb de ratón PELP1 (verde) y control negativo (rojo).