

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo podoplanina/gp36****Nº de Catálogo: AMRe87388**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,FC,IP
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	IgG
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<b>Formato</b>	Líquido
<b>Concentración</b>	0,15 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
<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>	Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,IHC 1:500-1:2000,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW:17 kDa; Observed MW:36 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	Podoplanin/gp36
<b>Nombres Alternativos</b>	T1A; GP36; GP40; Gp38; OTS8; T1A2; T11A; T1A-2; AGGRUS; HT1A-1; PA2.26
<b>ID del Gen</b>	10630
<b>ID SwissProt</b>	Q86YL7
<b>Inmunógeno</b>	Proteína recombinante de podoplanina/gp36 humana

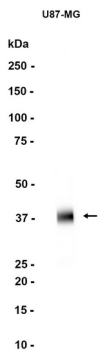
**Antecedentes**

Este gen codifica una glucoproteína integral de membrana tipo I con una distribución diversa en los tejidos humanos. La función fisiológica de esta proteína podría estar relacionada con su carácter mucinoso. La proteína homóloga en otras especies se ha descrito como antígeno de diferenciación y receptor del virus de la influenza. No se ha determinado la función específica de esta proteína, pero se ha propuesto como marcador de lesión pulmonar. Se han identificado variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células U-87 MG utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo podoplanina/gp36 a 1:1000.