

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo CD42d****Nº de Catálogo: APRab00563**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo policlonal de conejo
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,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 azida sódica, pH 7,3.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 61 kDa; Observed MW: 61 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	GP5
<b>Nombres Alternativos</b>	GP5; Platelet glycoprotein V; GPV; Glycoprotein 5; CD42d
<b>ID del Gen</b>	2814
<b>ID SwissProt</b>	P40197
<b>Inmunógeno</b>	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de la región interna del GP5 humano. Rango de AA: 331-380.

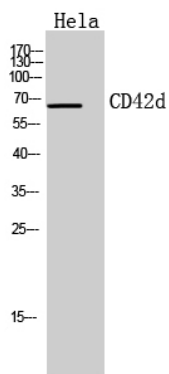
**Antecedentes**

El complejo GPIb-V-IX funciona como receptor de vWF y media la adhesión plaquetaria dependiente de vWF a los vasos sanguíneos.

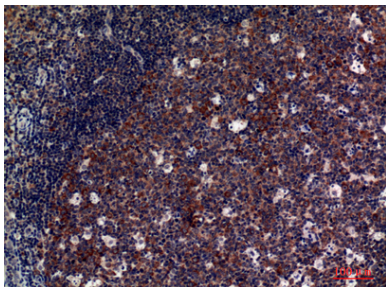
## Área de Investigación

Cardiovascular

## Datos de Imagen



Análisis Western blot de CD42d en lisados de HeLa usando el anticuerpo CD42d.



Análisis inmunohistoquímico de amígdalas humanas incluidas en parafina utilizando el anticuerpo CD42d. Se utilizó citrato de sodio a alta presión y temperatura, pH 6,0, para la recuperación del antígeno.