

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo D4 GDI****Nº de Catálogo: AMRe85486**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
<b>Huésped</b>	Conejo
<b>Aplicación</b>	WB,IHC,ICC
<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>	-
<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 TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

**Aplicación**

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
<b>Peso Molecular</b>	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 23 kDa

**Información del Antígeno**

<b>Nombre del Gen</b>	D4 GDI
<b>Nombres Alternativos</b>	Rho GDP dissociation inhibitor (GDI) beta; D4; GDIA2; GDID4; LYGDI; Ly-GDI; RAP1GN1; RhoGDI2
<b>ID del Gen</b>	397.0
<b>ID SwissProt</b>	P52566
<b>Inmunógeno</b>	Un péptido sintético de D4 GDI humano

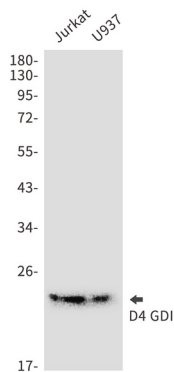
**Antecedentes**

Regula la reacción de intercambio GDP/GTP de las proteínas Rho inhibiendo la disociación del GDP y la posterior unión del GTP a ellas (PubMed:8356058, PubMed:7512369). Regula la reorganización del citoesqueleto de actina mediada por miembros de la familia Rho (PubMed:8262133).

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de D4 GDI en lisados Jurkat, U937 usando el anticuerpo D4 GDI.