

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PIAS1 +PIAS2**Nº de Catálogo: AMRe83949**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,38 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
Peso Molecular	Calculated MW: 72,68 kDa ; Observed MW: 76 kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PIAS1+PIAS2
Nombres Alternativos	PIAS1; PIAS2;;PIAS1/2
ID del Gen	-
ID SwissProt	O75925/O75928
Inmunógeno	Un péptido sintetizado derivado de PIAS1 humano

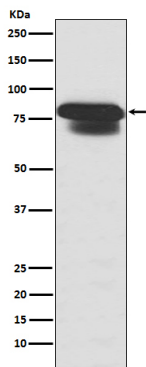
Antecedentes

Funciona como una ligasa modificadora pequeña similar a la ubiquitina (SUMO) de tipo E3, estabilizando la interacción entre UBE21 y el sustrato, y como factor de anclaje a SUMO. Desempeña un papel crucial como corregulador transcripcional en diversas vías celulares, incluyendo la vía STAT, la vía p53 y la vía de señalización de hormonas esteroideas.

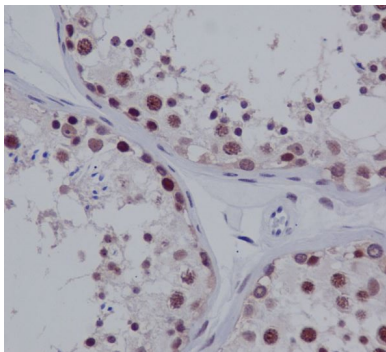
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de la expresión de PIAS1+PIAS2+PIAS3 en lisado de células HepG2.



Análisis inmunohistoquímico de colon humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo PIAS1+PIAS2+PIAS3.