

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo KAP1**Nº de Catálogo: AMRe21494**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reactividad	Humano, Ratón, Rata
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG,Kappa
Clonalidad	Monoclonal
Formato	Líquido
Concentración	0,3 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	PBS, 50% glicerol, 0,05% Proclin 300, 0,05% proteína protectora
Purificación	Proteína A

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:200-1:1000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Peso Molecular	Calculated MW:89kD;Observed MW:110kD

Información del Antígeno

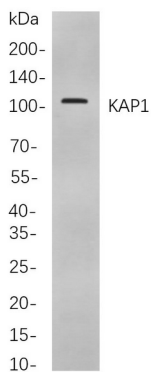
Nombre del Gen	KAP1 Transcription intermediary factor 1-beta;TIF1-beta;E3 SUMO-protein ligase
Nombres Alternativos	TRIM28;KRAB-associated protein 1;KAP-1;KRAB-interacting protein 1;KRIP-1;Nuclear corepressor KAP-1;RING finger protein 96;Tripartite motif-containing protein 28;
ID del Gen	10155.0
ID SwissProt	Q13263
Inmunógeno	Un péptido sintético correspondiente a la proteína objetivo

Antecedentes

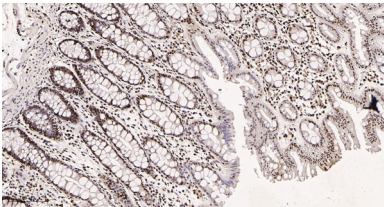
Localización celular: Núcleo. La proteína codificada por este gen media el control transcripcional mediante la interacción con el dominio de represión de la caja asociada a Kruppel, presente en numerosos factores de transcripción. La proteína se localiza en el núcleo y se cree que se asocia con regiones específicas de la cromatina. Pertenece a la familia de motivos tripartitos. Este motivo tripartito incluye tres dominios de unión al zinc: un anillo, una caja B tipo 1 y una caja B tipo 2, y una región de superenrollado. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2008]

Área de Investigación

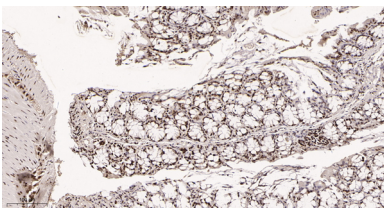
Datos de Imagen



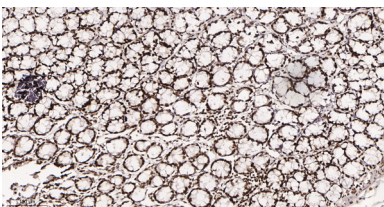
Análisis de inmunotransferencia de lisados de células HEK293 mediante el anticuerpo monoclonal de conejo KAP1. Para la detección del anticuerpo, se utilizó el anticuerpo IgG de cabra anti-conejo conjugado con HRP.



Análisis inmunohistoquímico de tejido de colon humano incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo KAP1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido de colon de ratón incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo KAP1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).



Análisis inmunohistoquímico de tejido de colon de rata incluido en parafina. 1. El anticuerpo monoclonal de conejo KAP1 se diluyó a 1:200 (4 °C, durante la noche). 2. Se utilizó EDTA pH 9.0 para la recuperación de anticuerpos (>98 °C, 20 min). 3. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:200 (temperatura ambiente, 30 min).