

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ZNF592**Nº de Catálogo: APRab20273**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo policlonal de conejo
Huésped	Conejo
Aplicación	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
Reactividad	Humano, Ratón
Conjugación	No conjugado
Modificación	Sin modificar
Isotipo	IgG
Clonalidad	Policlonal
Formato	Líquido
Concentración	1 mg/ml
Almacenamiento	Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación.
Envío	Bolsas de hielo
Tampon	Líquido en PBS que contiene 50% de glicerol, 0,5% de proteína protectora y 0,02% de conservante de nuevo tipo N.
Purificación	Purificación por afinidad

Aplicación

Relación de Dilución	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000
Peso Molecular	160kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	ZNF592
Nombres Alternativos	ZNF592; KIAA0211; Zinc finger protein 592
ID del Gen	9640.0
ID SwissProt	Q92610
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del ZNF592 humano. Rango de AA: 961-1010.

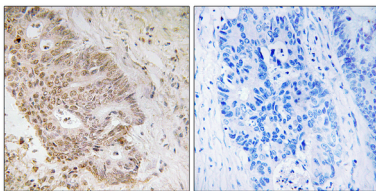
Antecedentes

Proteína de dedo de zinc 592 (ZNF592) Homo sapiens. Se cree que este gen participa en una compleja vía de desarrollo y en la regulación de genes implicados en el desarrollo cerebeloso. Mutaciones en este gen se han asociado con la ataxia espinocerebelosa autosómica recesiva. [Proporcionado por RefSeq, enero de 2011] Función: Podría estar implicada en la regulación transcripcional. PTM: Se fosforila tras daño en el ADN, probablemente por ATM o ATR. Similitud: Pertenece a la familia de proteínas de dedo de zinc de tipo C2H2 de Krueppel. Similitud: Contiene 13 dedos de zinc de tipo C2H2.

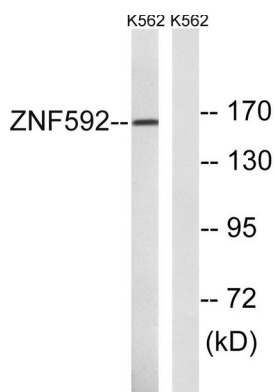
Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear; Transcripción; Familias de dominios; Dedo de zinc; Factores de transcripción

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma de colon humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo ZNF592. La imagen de la derecha está bloqueada con el péptido sintetizado.



Análisis de inmunotransferencia de lisados de células K562 con el anticuerpo ZNF592. El carril derecho está bloqueado con el péptido sintetizado.