

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo PHF3**Nº de Catálogo: APRab16066**

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	230kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	PHF3
Nombres Alternativos	PHF3; KIAA0244; PHD finger protein 3
ID del Gen	23469.0
ID SwissProt	Q92576
Inmunógeno	El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del PHF3 humano. Rango de AA: 1990-2039.

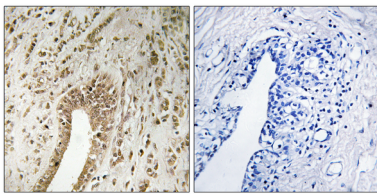
Antecedentes

Este gen codifica un miembro de la familia de genes que contienen dedos de zinc PHD. Este gen puede funcionar como factor de transcripción y estar involucrado en el desarrollo de glioblastomas. El empalme alternativo produce múltiples variantes de transcripción. [Proporcionado por RefSeq, marzo de 2014], PTM: Se fosforila tras daño del ADN, probablemente por ATM o ATR. Similitud: Contiene un dedo de zinc tipo PHD. Similitud: Contiene un dominio central TFIIIS. Especificidad tisular: Ubicuo. La expresión se reduce significativamente o se pierde en glioblastomas, líneas celulares de glioblastoma, astrocitomas anaplásicos y astrocitomas.

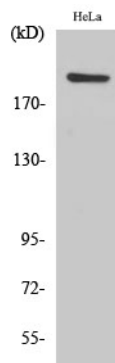
Área de Investigación

Cáncer; Biomarcadores tumorales

Datos de Imagen



Análisis inmunohistoquímico de tejido de carcinoma mamario humano incluido en parafina, utilizando el anticuerpo PHF3. La imagen de la derecha está bloqueada con el péptido sintetizado.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal PHF3.