

Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo BCA3**Nº de Catálogo: APRab07485**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo policlonal de conejo |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB,IHC,ICC/IF,ELISA |
| Reactividad | Humano, Rata, 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 1:10000-1:20000 |
| Peso Molecular | 26kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | AKIP1 |
| Nombres Alternativos | AKIP1; BCA3; C11orf17; A-kinase-interacting protein 1; Breast cancer-associated gene 3 protein; PKA-interacting protein; Proline-rich protein BCA3 |
| ID del Gen | 56672.0 |
| ID SwissProt | Q9NQ31 |
| Inmunógeno | El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado del BCA3 humano. Rango de AA: 111-160. |

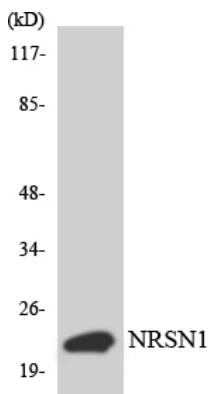
Antecedentes

Este gen codifica una proteína nuclear que interactúa con la subunidad catalítica de la proteína quinasa A y regula el efecto de la vía de señalización de la proteína quinasa dependiente de AMPc en la cascada de activación de NF-kappa-B. Se han descrito variantes de transcripción con empalme alternativo para este gen. [Proporcionado por RefSeq, octubre de 2011], ubicación subcelular: Se localiza en puntos puntiformes., subunidad: Interactúa con PRKACA., especificidad tisular: Se expresa en niveles altos en el corazón adulto y en niveles bajos en el cerebro, testículos, ovario y músculo esquelético. Se regula positivamente en algunas líneas celulares de cáncer de mama. Las isoformas 1 y 3 se expresan en el cerebro fetal.

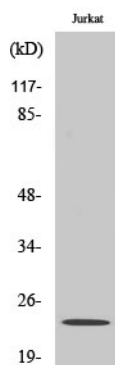
Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de los lisados de células HepG2 utilizando el anticuerpo BCA3.



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal BCA3.