

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo Rab L2A****Nº de Catálogo: APRab16764**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

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

**Aplicación**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000 |
| <b>Peso Molecular</b>       | 30-34kDa  |

**Información del Antígeno**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Nombre del Gen</b>       | RABL2A  |
| <b>Nombres Alternativos</b> | RABL2A; Rab-like protein 2A   |
| <b>ID del Gen</b>           | 11159.0   |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q9UBK7  |
| <b>Inmunógeno</b>           | El antisuero se produjo contra el péptido sintetizado derivado de RABL2A humano.<br>Rango de AA: 179-228. |

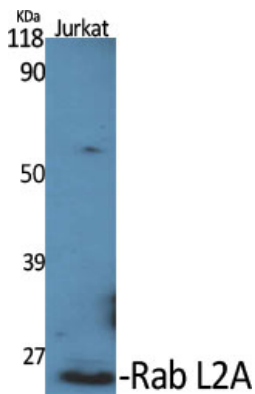
**Antecedentes**

Este gen pertenece a la familia de genes RAB, perteneciente a la superfamilia de las GTPasas RAS. Las proteínas de la familia de moléculas de señalización relacionadas con RAS son pequeñas proteínas de unión a GTP que desempeñan un papel importante en la regulación de las vías exocitótica y endocitótica. Este gen se localiza en el sitio de un evento ancestral de fusión de telómeros y podría ser un gen subtelomérico. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas. [Proporcionado por RefSeq, abril de 2015], similitud: Pertenece a la superfamilia de las GTPasas pequeñas. Familia Rab.

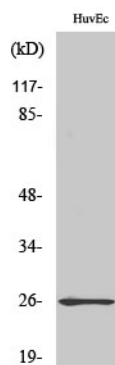
## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis Western Blot de varias células utilizando el anticuerpo policlonal Rab L2A diluido a 1:500



Análisis Western Blot de células COLO205 utilizando el anticuerpo policlonal Rab L2A diluido a 1:500