

**Nombre del Producto: Anticuerpo policlonal de conejo ERLIN1/2****Nº de Catálogo: APRab10606**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo policlonal de conejo  |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,ELISA   |
| <b>Reactividad</b>    | Humano, Ratón, Rata  |
| <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,ELISA 1:10000-1:20000 |
| <b>Peso Molecular</b>       | 40+42kDa                              |

**Información del Antígeno**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Nombre del Gen</b>       | ERLIN1/ERLIN2   |
| <b>Nombres Alternativos</b> | -   |
| <b>ID del Gen</b>           | -   |
| <b>ID SwissProt</b>         | O75477/O94905   |
| <b>Inmunógeno</b>           | Péptido sintetizado derivado de ERLIN1/2 en rango AA: 31-80 |

**Antecedentes**

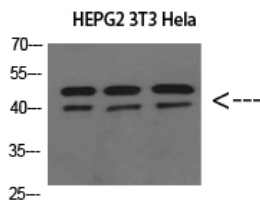
Similitud: Pertenece a la familia de la banda 7/mec-2. Ubicación subcelular: Asociado con dominios similares a balsas lipídicas

de la membrana del retículo endoplasmático. Especificidad tisular: Se expresa en corazón, placenta, hígado, riñón, páncreas, próstata, testículos, ovario e intestino delgado. Similitud: Pertenece a la familia de la banda 7/mec-2. Ubicación subcelular: Asociado con dominios similares a balsas lipídicas de la membrana del retículo endoplasmático. Especificidad tisular: Se expresa en corazón, placenta, hígado, riñón, páncreas, próstata, testículos, ovario e intestino delgado.

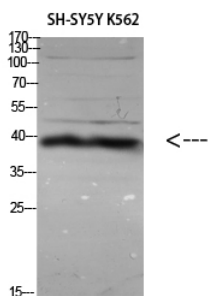
## Área de Investigación

-

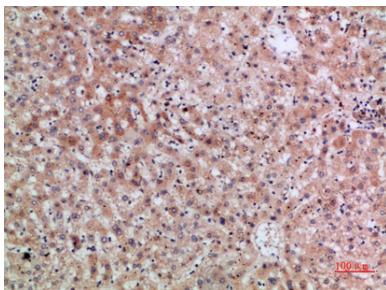
## Datos de Imagen



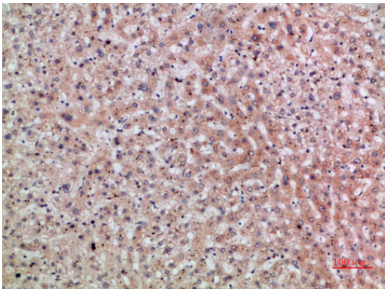
Análisis de Western blot de células HEPG2 3T3 HeLa con anticuerpo policlonal ERLIN1/2 diluido a 1:800. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.



Análisis de Western Blot de diversas células con anticuerpo diluido a 1:1000. El anticuerpo secundario se diluyó a 1:20000.



Análisis inmunohistoquímico de hígado humano incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:200



Análisis inmunohistoquímico de hígado humano incluido en parafina, el anticuerpo se diluyó a 1:200