

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo DRIP130****Nº de Catálogo: AMRe86233**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante   |
| <b>Huésped</b>        | Conejo   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,ICC/IF  |
| <b>Reactividad</b>    | Humano, Ratón, Rata  |
| <b>Conjugación</b>    | No conjugado   |
| <b>Modificación</b>   | Sin modificar  |
| <b>Isotipo</b>        | IgG  |
| <b>Clonalidad</b>     | Monoclonal   |
| <b>Formato</b>        | Líquido  |
| <b>Concentración</b>  | 0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote.   |
| <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>         | Se suministra en 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora. Estable durante 12 meses a partir de la fecha de recepción. |
| <b>Purificación</b>   | Purificación por afinidad  |

**Aplicación**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:500-1:1000 |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW:157 kDa; Observed MW:130 kDa          |

**Información del Antígeno**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Nombre del Gen</b>       | DRIP130  |
| <b>Nombres Alternativos</b> | SUR2; CRSP3; MRT18; SUR-2; ARC130; CRSP130; CRSP133; DRIP130 |
| <b>ID del Gen</b>           | 9439   |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q9ULK4   |
| <b>Inmunógeno</b>           | Un péptido sintético de DRIP130 humano                       |

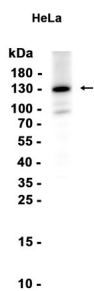
**Antecedentes**

La activación de la transcripción génica es un proceso multietapa desencadenado por factores que reconocen sitios potenciadores de la transcripción en el ADN. Estos factores actúan junto con coactivadores para dirigir la iniciación transcripcional por el aparato de la ARN polimerasa II. La proteína codificada por este gen es una subunidad del complejo CRSP (cofactor necesario para la activación de SP1), que, junto con TFIID, es necesario para la activación eficiente de SP1. Esta proteína también forma parte de otros complejos multisubunidad, como las proteínas asociadas al receptor de la hormona tiroidea (TR), que interactúan con TR y facilitan su función en las plantillas de ADN junto con factores de iniciación y cofactores. Esta proteína también actúa como supresor de metástasis. Se han descrito varias variantes de transcripción con empalme alternativo que codifican diferentes isoformas para este gen. [Proporcionado por RefSeq, julio de 2012]

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de extractos de células HeLa utilizando el anticuerpo monoclonal de conejo DRIP130 a 1:1000.