

## Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón RON

### Nº de Catálogo: AMM80677

Solo para uso en investigación.

## Resumen

<b>Descripción</b>	Anticuerpo monoclonal de ratón
<b>Huésped</b>	Ratón
<b>Aplicación</b>	WB,ELISA
<b>Reactividad</b>	Humano
<b>Conjugación</b>	No conjugado
<b>Modificación</b>	Sin modificar
<b>Isotipo</b>	Mouse IgG1
<b>Clonalidad</b>	Monoclonal
<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>	Anticuerpo purificado en PBS con azida sódica al 0,05%.
<b>Purificación</b>	Purificación por afinidad

## Aplicación

<b>Relación de Dilución</b>	WB 1:500-1:2000,ELISA 1:5000-1:20000
<b>Peso Molecular</b>	152kDa

## Información del Antígeno

<b>Nombre del Gen</b>	RON
<b>Nombres Alternativos</b>	PTK8; CD136; CDw136; MST1R
<b>ID del Gen</b>	4486.0
<b>ID SwissProt</b>	Q04912
<b>Inmunógeno</b>	Fragmento recombinante purificado de RON humano (aa210-320) expresado en E. Coli.

## Antecedentes

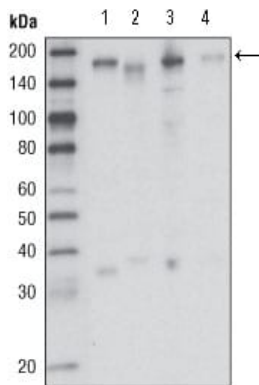
RON (MST1R): receptor estimulante de macrófagos 1 (tirosina quinasa relacionada con c-met). RON es un receptor de tirosina quinasa que se traduce como un único polipéptido y luego se escinde proteolíticamente para producir un heterodímero

maduro que consiste en una cadena extracelular de 35 kDa unida por disulfuro a una cadena transmembrana de 150 kDa.

## Área de Investigación

-

## Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón RON contra lisado de células HCC827 (1), HT-29 (2), HCT-116 (3) y BxPC-3 (4).