

---

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón IL18****Nº de Catálogo: AMM83625**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de ratón  |
| <b>Huésped</b>        | Ratón   |
| <b>Aplicación</b>     | WB,IHC,IP   |
| <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 1:500-1:1000,IHC 1:100-1:200,IP 1:100-1:200 |
| <b>Peso Molecular</b>       | Calculated MW: 22 kDa; Observed MW: 17 kDa     |

**Información del Antígeno**

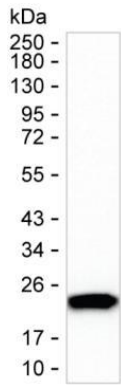
|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Nombre del Gen</b>       | IL18   |
| <b>Nombres Alternativos</b> | IL18   |
| <b>ID del Gen</b>           | -  |
| <b>ID SwissProt</b>         | Q14116   |
| <b>Inmunógeno</b>           | Fragmento recombinante purificado de IL18 humana |

**Antecedentes**

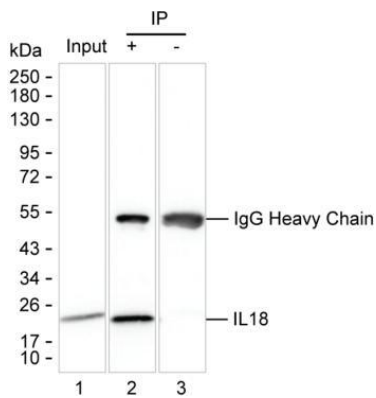
-

## Área de Investigación

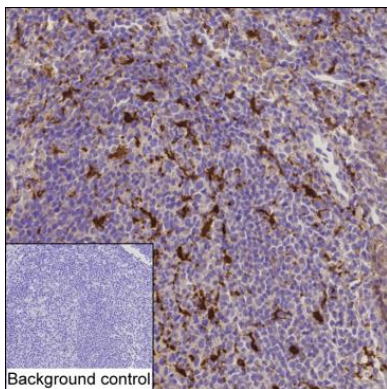
### Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western utilizando mAb de ratón IL18 contra lisado de U-2 OS



Carril 1: lisado de U-2 OS; Carril 2: IL18 inmunoprecipitada del lisado de U-2 OS por AMM83625; Carril 3: lo mismo que el Carril 2 pero utiliza el anticuerpo de control de isotipo IgG; Resultado: AMM83625 puede inmunoprecipitar IL18;



Análisis IHC-P del tejido amigdalino mediante el anticuerpo IL18 (AMM83625)