

**Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo contra el receptor 5HT7****Nº de Catálogo: AMRe84383**

Solo para uso en investigación.

**Resumen**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Descripción</b>    | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante  |
| <b>Huésped</b>        | Conejo  |
| <b>Aplicación</b>     | WB  |
| <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>  | 0,61 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>         | Anticuerpo purificado en PBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| <b>Purificación</b>   | Purificación por afinidad   |

**Aplicación**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| <b>Relación de Dilución</b> | WB 1:1000-1:2000 |
| <b>Peso Molecular</b>       | 54 kDa           |

**Información del Antígeno**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Nombre del Gen</b>       | 5HT7 Receptor  |
| <b>Nombres Alternativos</b> | 5 HT 7; 5 HT X; 5-HT-7; 5-HT-X; 5-HT7; 5HT7; htr7;;5 HT7 |
| <b>ID del Gen</b>           | -  |
| <b>ID SwissProt</b>         | P34969   |
| <b>Inmunógeno</b>           | Un péptido sintetizado derivado del 5-HT7 humano         |

**Antecedentes**

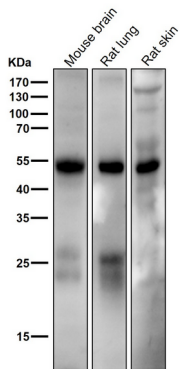
Este es uno de los diversos receptores de la 5-hidroxitriptamina (serotonina), una hormona biógena que funciona como

neurotransmisor, hormona y mitógeno. La actividad de este receptor está mediada por proteínas G que estimulan la adenilato ciclasa.

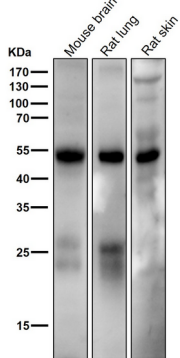
## Área de Investigación

-

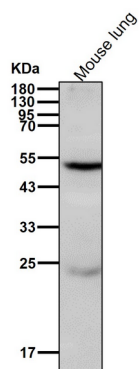
## Datos de Imagen



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.



Todos los carriles utilizan el anticuerpo en una dilución de 1:1K durante 1 hora a temperatura ambiente.