
Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo AXL**Nº de Catálogo: AMRe85332**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB |
| Reactividad | Humano, Rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | - |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | Anticuerpo purificado en TBS con 0,05% de azida sódica, 0,05% de proteína protectora y 50% de glicerol. |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|---|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 98 kDa; Observed MW: 138 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | AXL |
| Nombres Alternativos | AXL; UFO; Tyrosine-protein kinase receptor UFO; AXL oncogene |
| ID del Gen | 558.0 |
| ID SwissProt | P30530 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de Axl humana |

Antecedentes

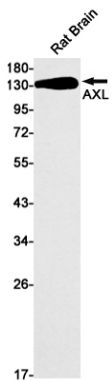
La proteína codificada por este gen pertenece a la subfamilia de las tirosina quinasas del receptor Tyro3-Axl-Mer (TAM). Posee

un dominio extracelular compuesto por dos motivos similares a inmunoglobulinas en el extremo N-terminal, seguidos de dos motivos de fibronectina tipo III. Transduce señales desde la matriz extracelular al citoplasma mediante su unión a la proteína dependiente de la vitamina K específica para la detención del crecimiento 6 (Gas6). Este gen puede participar en diversas funciones celulares, como el crecimiento, la migración, la agregación y la antiinflamación en múltiples tipos celulares. El empalme alternativo da lugar a múltiples variantes de transcripción de este gen.

Área de Investigación

-

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western del mAb AXLRabbit en lisados de Hela usando el anticuerpo AXL.