

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón SALL4**Nº de Catálogo: AMM82663**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de ratón |
| Huésped | Ratón |
| Aplicación | ELISA,FC |
| Reactividad | Humano |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | Mouse IgG1 |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 1 mg/ml |
| 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 PBS con azida sódica al 0,05 % |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Relación de Dilución | ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400 |
| Peso Molecular | 112.2kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|---|
| Nombre del Gen | SALL4 |
| Nombres Alternativos | DRRS; HSAL4; ZNF797; dJ1112F19.1 |
| ID del Gen | 57167.0 |
| ID SwissProt | Q9UJQ4 |
| Inmunógeno | Fragmento recombinante purificado de SALL4 humano expresado en E. Coli. |

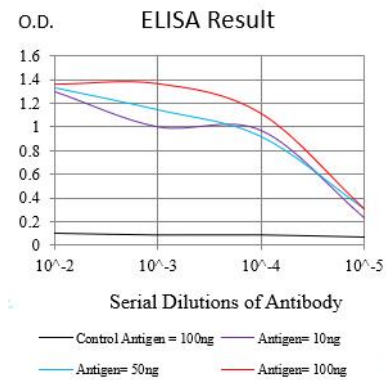
Antecedentes

Este gen codifica un factor de transcripción de dedo de zinc que se cree que interviene en el desarrollo de las neuronas motoras del abducens. Los defectos en este gen son causa del síndrome de Duane-rayos radiales (DRRS). El empalme alternativo da

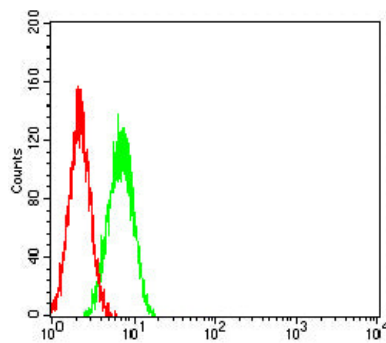
lugar a múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas.

Área de Investigación

Datos de Imagen



Línea negra: Antígeno de control (100 ng); Línea morada: Antígeno (10 ng); Línea azul: Antígeno (50 ng); Línea roja: Antígeno (100 ng)



Análisis citométrico de flujo de células HepG2 utilizando mAb de ratón SALL4 (verde) y control negativo (rojo).