

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de conejo PCGF6**Nº de Catálogo: AMRe02406**

Solo para uso en investigación.

Resumen

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Anticuerpo monoclonal de conejo recombinante |
| Huésped | Conejo |
| Aplicación | WB, ICC/IF, IP |
| Reactividad | Ratón, rata |
| Conjugación | No conjugado |
| Modificación | Sin modificar |
| Isotipo | IgG |
| Clonalidad | Monoclonal |
| Formato | Líquido |
| Concentración | 0,5 mg/ml. La concentración de este producto puede variar según el lote. |
| Almacenamiento | Hacer alícuotas y almacenar a -20°C (válido por 12 meses). Evitar ciclos de congelación/descongelación. |
| Envío | Bolsas de hielo |
| Tampon | 50 mM de Tris-glicina (pH 7,4), 0,15 M de NaCl, 40 % de glicerol, 0,01 % de azida sódica y 0,05 % de proteína protectora |
| Purificación | Purificación por afinidad |

Aplicación

| | |
|-----------------------------|--|
| Relación de Dilución | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50 |
| Peso Molecular | Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa |

Información del Antígeno

| | |
|-----------------------------|--|
| Nombre del Gen | Pcgf6 |
| Nombres Alternativos | RING finger protein 134; Mel18 and Bmi1-like RING finger |
| ID del Gen | 71041.0 |
| ID SwissProt | Q99NA9 |
| Inmunógeno | Proteína recombinante de PCGF6 de ratón |

Antecedentes

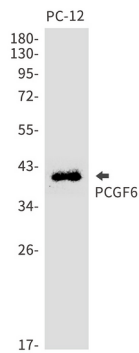
Represor transcripcional. Puede modular los niveles de la histona H3K4Me3 mediante la activación de la histona desmetilasa

KDM5D. Componente de un complejo multiproteico similar a PRC1 del grupo Polycomb (PcG), una clase de complejo necesaria para mantener el estado de represión transcripcional de muchos genes, incluidos los genes Hox, durante el desarrollo.

Área de Investigación

Epigenética y señalización nuclear

Datos de Imagen



Análisis de transferencia Western de PCGF6 en lisados PC-12 usando el anticuerpo PCGF6.