

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón POU3F2**Nº de Catálogo: AMM81166**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	WB,ELISA
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	WB 1:250-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	46.9kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	POU3F2
Nombres Alternativos	BRN2; OCT7; OTF7; OTF-7; POUF3; brn-2; oct-7; N-Oct3
ID del Gen	5454.0
ID SwissProt	P20265
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de POU3F2 humano (AA: 214-362) expresado en E. Coli.

Antecedentes

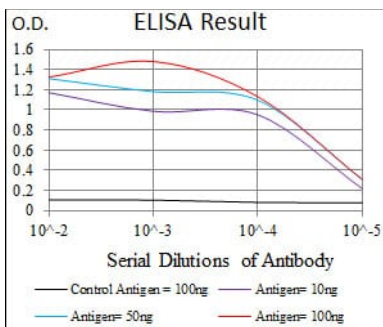
Este gen codifica un miembro de la clase POU-III de factores de transcripción neuronal. La proteína codificada participa en la

diferenciación neuronal y potencia la activación de genes regulados por la hormona liberadora de corticotropina. La sobreexpresión de esta proteína se asocia con un aumento de la proliferación de células de melanoma.

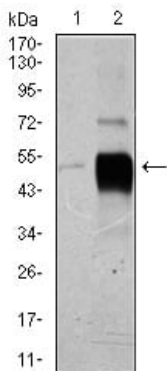
Área de Investigación

-

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 de transferencia Western utilizando mAb de ratón POU3F2 contra lisado de células HeLa (1) y SK-N-SH (2).