

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón NFE2L2**Nº de Catálogo: AMM81300**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	IHC,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	IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	67.8kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	NFE2L2
Nombres Alternativos	NRF2
ID del Gen	4780.0
ID SwissProt	Q16236
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de NFE2L2 humano (AA: 356-589) expresado en E. Coli.

Antecedentes

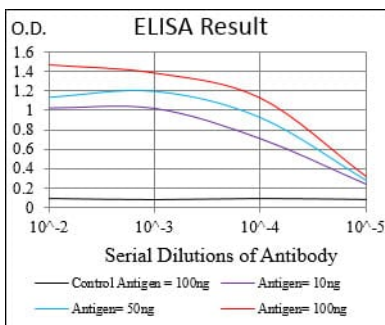
Este gen codifica un factor de transcripción que pertenece a una pequeña familia de proteínas con cremallera básica de leucina

(bZIP). Este factor de transcripción regula genes que contienen elementos de respuesta antioxidante (ARE) en sus promotores; muchos de estos genes codifican proteínas implicadas en la respuesta a lesiones e inflamación, incluyendo la producción de radicales libres. Se han encontrado múltiples variantes de transcripción que codifican diferentes isoformas para este gen.

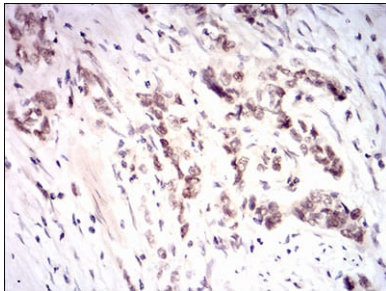
Área de Investigación

-

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 inmunohistoquímico de tejidos de cáncer de estómago humano incluidos en parafina utilizando mAb de ratón NFE2L2 con tinción DAB.