

Nombre del Producto: Anticuerpo monoclonal de ratón Tlr2**Nº de Catálogo: AMM81649**

Solo para uso en investigación.

Resumen

Descripción	Anticuerpo monoclonal de ratón
Huésped	Ratón
Aplicación	ICC,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	ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000
Peso Molecular	90kDa

Información del Antígeno

Nombre del Gen	Tlr2
Nombres Alternativos	Ly105
ID del Gen	24088.0
ID SwissProt	Q9QUN7
Inmunógeno	Fragmento recombinante purificado de Tlr2 de ratón (AA: 628-777) expresado en E. Coli.

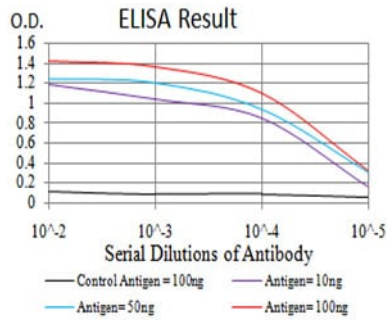
Antecedentes

La activación del receptor tipo Toll (TLR) 2 induce estrés oxidativo e inflamación, y el TLR2 puede estar directamente relacionado con la atrofia del músculo esquelético.

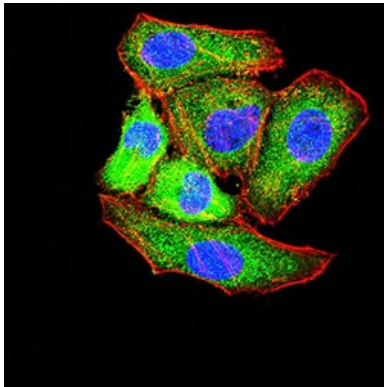
Área de Investigación

-

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 inmunofluorescencia de células HepG2 con mAb de ratón Tlr2 (verde). Azul: Colorante fluorescente de ADN DRAQ5. Rojo: Los filamentos de actina se han marcado con Alexa Fluor-555 faloidina.