

Produktname: Tlr2 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81649**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ICC,ELISA
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG1
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in PBS mit 0,05% Natriumazid
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis ICC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 90kDa

Antigen-Informationen

Genname	Tlr2
Alternative Namen	Ly105
Gen-ID	24088.0
SwissProt ID	Q9QUN7
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des Maus-Tlr2 (AA: 628-777), exprimiert in E. coli.

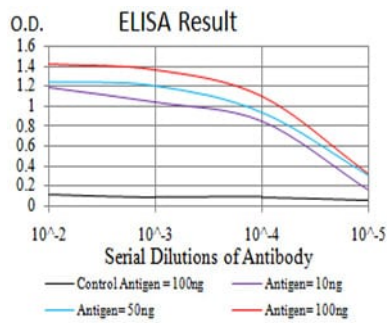
Hintergrund

Die Aktivierung des Toll-like-Rezeptors (TLR) 2 induziert oxidativen Stress und Entzündungen; TLR2 könnte in direktem Zusammenhang mit der Skelettmuskelatrophie stehen.

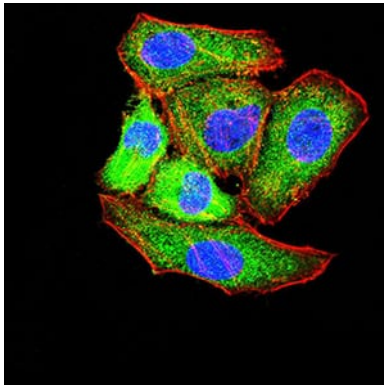
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng)



Immunfluoreszenzanalyse von HepG2-Zellen mit dem Maus-mAb Tlr2 (grün). Blau: Fluoreszierender DNA-Farbstoff DRAQ5. Rot: Aktinfilamente wurden mit Alexa Fluor-555-Phalloidin markiert.