

Produktname: LRP4 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82234**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	Mouse IgG2a
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 ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 212kDa

Antigen-Informationen

Genname	LRP4
Alternative Namen	CLSS; CMS17; LRP-4; LRP10; MEGF7; SOST2
Gen-ID	4038.0
SwissProt ID	O75096
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen LRP4 (AA: extra 21-189), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

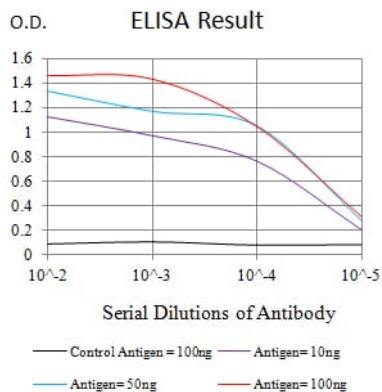
Dieses Gen kodiert für ein Mitglied der Familie der LDL-Rezeptor-verwandten Proteine. Das kodierte Protein könnte ein

Regulator der Wnt-Signalübertragung sein. Mutationen in diesem Gen sind mit dem Cenani-Lenz-Syndrom assoziiert.
[bereitgestellt von RefSeq, Mai 2010]

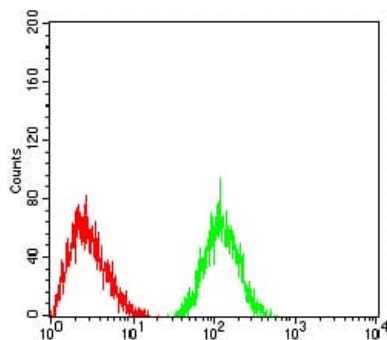
Forschungsbereich

Wnt-Signalweg

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von HL-60-Zellen unter Verwendung des LRP4-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).