

Produktname: P2RY13 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81447**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	ELISA,FC
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 ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 40.8kDa

Antigen-Informationen

Genname P2RY13

Alternative Namen GPCR1; GPR86; GPR94; P2Y13; SP174; FKSG77

Gen-ID 53829.0

SwissProt ID Q9BPV8

Immunogen Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen P2RY13 (AA: 1-49), exprimiert in E. coli.

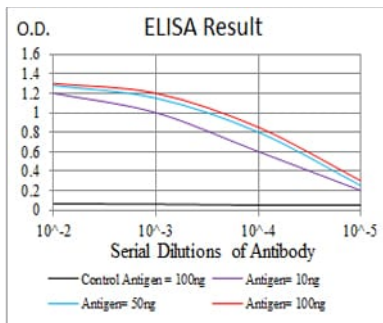
Hintergrund

Das Genprodukt gehört zur Familie der G-Protein-gekoppelten Rezeptoren. Diese Familie umfasst mehrere Rezeptorsubtypen mit unterschiedlicher pharmakologischer Selektivität, die sich teilweise überschneidet, für verschiedene Adenosin- und

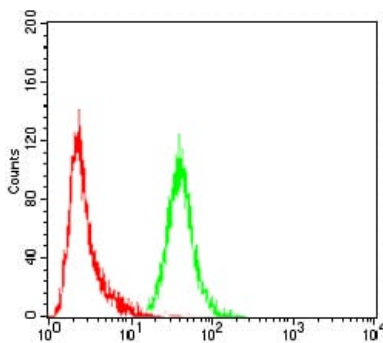
Uridinnukleotide. Dieser Rezeptor wird durch ADP aktiviert.

Forschungsbereich

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von HeLa-Zellen mit dem Maus-mAb P2RY13 (grün) und Negativkontrolle (rot).