

Produktname: THAP1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81503**

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 24.9kDa

Antigen-Informationen

Genname	THAP1
Alternative Namen	DYT6
Gen-ID	55145.0
SwissProt ID	Q9NVV9
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen THAP1 (AA: 1-213), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

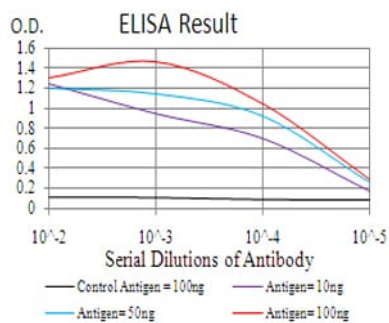
Das von diesem Gen kodierte Protein enthält eine THAP-Domäne, eine konservierte DNA-Bindungsdomäne. Dieses Protein kolokalisiert mit dem Apoptose-Antwortprotein PAWR/PAR-4 in Kernkörperchen der promyelozytären Leukämie (PML) und

fungiert als proapoptotischer Faktor, der PAWR mit den PML-Kernkörperchen verbindet. Es wurden alternativ gespleißte Transkriptvarianten beobachtet, die für unterschiedliche Isoformen kodieren.

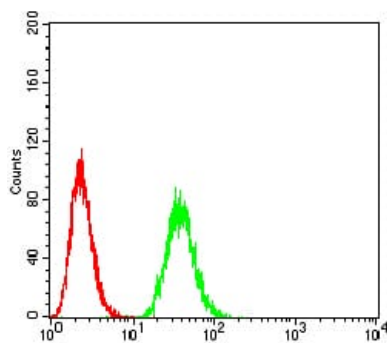
Forschungsbereich

-

Bilddaten



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



Durchflusszytometrische Analyse von A549-Zellen mit THAP1-Maus-mAb (grün) und Negativkontrolle (rot).