

Produktname: CNN3 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM82365**

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 36.4kDa

Antigen-Informationen

Genname	CNN3
Alternative Namen	CNN3
Gen-ID	1266.0
SwissProt ID	Q15417
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CNN3 (AA: 26-130), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

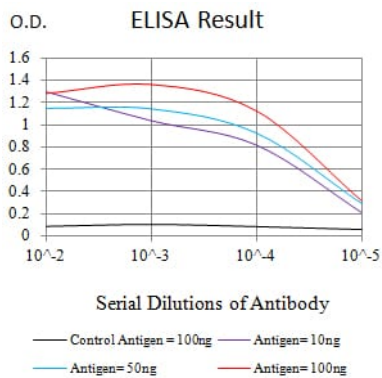
Dieses Gen kodiert für ein Protein mit einem deutlich sauren C-Terminus; der basische N-Terminus weist eine hohe Homologie zum N-Terminus des verwandten Gens CNN1 auf. Alle Mitglieder der CNN-Genfamilie enthalten ähnliche, tandemartig

wiederholte Motive. Das kodierte Protein ist mit dem Zytoskelett assoziiert, jedoch nicht an der Kontraktion beteiligt.

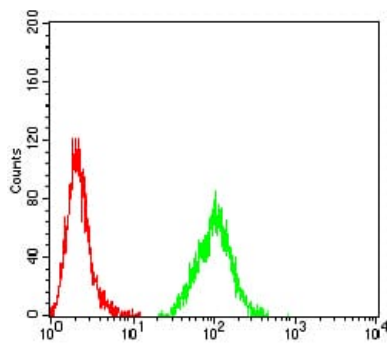
Forschungsbereich

-

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 unter Verwendung des Maus-mAb CNN3 (grün) und einer Negativkontrolle (rot).