

Produktname: CDCP1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81740**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	IHC,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 IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht 93kDa

Antigen-Informationen

Genname	CDCP1
Alternative Namen	CD318; TRASK; SIMA135
Gen-ID	64866.0
SwissProt ID	Q9H5V8
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CDCP1 (AA: 692-836), exprimiert in E. coli.

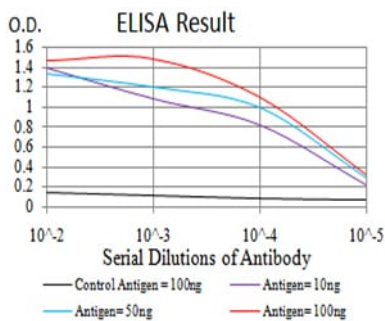
Hintergrund

Dieses Gen kodiert für ein Transmembranprotein mit drei extrazellulären CUB-Domänen, das als Substrat für Src-

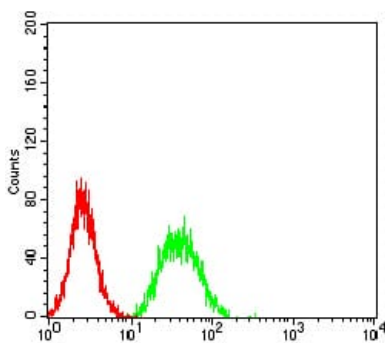
Familienkinasen dient. Das Protein spielt eine Rolle bei der Tyrosinphosphorylierungs-abhängigen Regulation zellulärer Prozesse, die an Tumorinvasion und Metastasierung beteiligt sind. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten dieses Gens.

Forschungsbereich

Bilddaten



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



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen HeLa-Geweben unter Verwendung des Maus-mAb CDCP1 mit DAB-Färbung.