

Produktname: CTNNA1 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81700**

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 100kDa

Antigen-Informationen

Genname CTNNA1

Alternative Namen CAP102

Gen-ID 1495.0

SwissProt ID P35221

Immunogen Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CTNNA1 (AA: 371-574), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

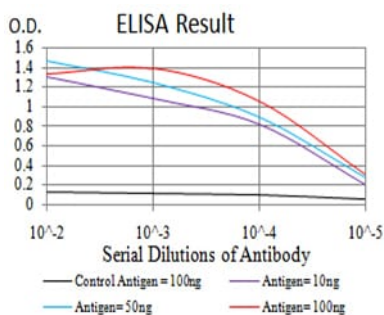
CTNNA1 (Catenin (Cadherin-assoziiertes Protein), Alpha 1, 102 kDa) ist ein Protein-kodierendes Gen. Zu den mit CTNNA1

assoziierten Erkrankungen gehören diffuser Magenkrebs und erworbene Thrombozytopenie. Zu den zugehörigen Signalwegen zählen die GPCR-Signalübertragung und die Entwicklungsbiologie. GO-Annotationen, die mit diesem Gen in Verbindung stehen, umfassen die Bindung von Poly(A)-RNA und Aktinfilamenten. Ein wichtiges Paralog dieses Gens ist CTNNA3.

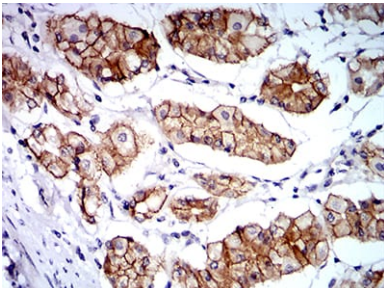
Forschungsbereich

-

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 Magengeweben unter Verwendung des Maus-mAb CTNNA1 mit DAB-Färbung.