

Produktname: F2R Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81943**

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 47.4kDa

Antigen-Informationen

Genname	F2R
Alternative Namen	TR; HTR; CF2R; PAR1; PAR-1
Gen-ID	2149.0
SwissProt ID	P25116
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen F2R (AA: 42-176), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

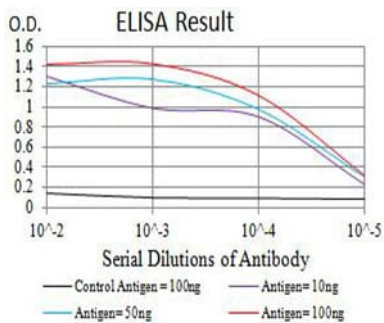
Der Gerinnungsfaktor-II-Rezeptor (F2R) ist ein 7-Transmembran-Rezeptor, der an der Regulation der Thrombosereaktion beteiligt ist. Die proteolytische Spaltung führt zur Aktivierung des Rezeptors. F2R gehört zur Familie der G-Protein-gekoppelten

Rezeptoren. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten.

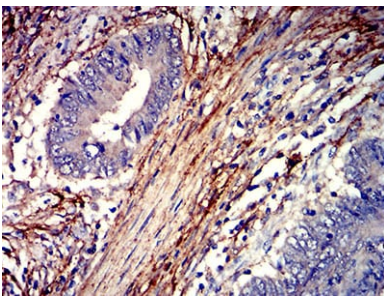
Forschungsbereich

PI3K-Akt-Signalweg

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 Rektumkarzinomgeweben mittels F2R-Maus-mAb mit DAB-Färbung.