

Produktname: ONECUT3 Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81249**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

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

tnis

Molekulargewicht 50kDa

Antigen-Informationen

Genname	ONECUT3
Alternative Namen	OC3
Gen-ID	390874.0
SwissProt ID	O60422
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen ONECUT3 (AA: 350-455), exprimiert in E. coli.

Hintergrund

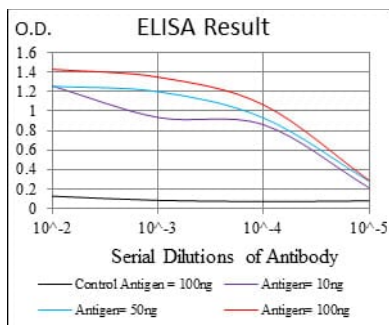
Das von diesem Gen kodierte Protein ist ein Transkriptionsaktivator. Es kann an die Konsensus-DNA-Sequenz 5'-

DHWATTGAYTWW-3' auf einer Vielzahl von Genpromotoren binden, beispielsweise an die von HNF3B und TTR (aufgrund von Ähnlichkeit).

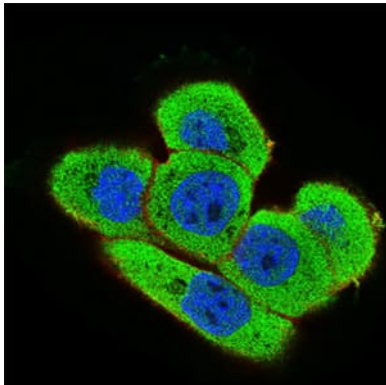
Forschungsbereich

-

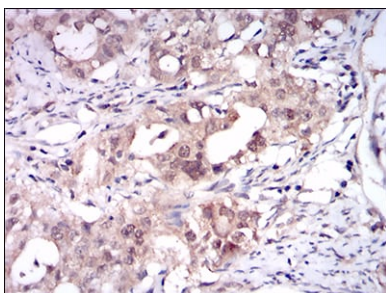
Bilddaten



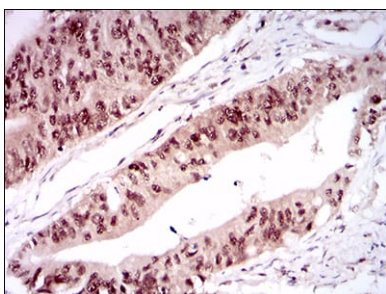
Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng);



Immunfluoreszenzanalyse von A431-Zellen mit dem Maus-mAb ONECUT3 (grün). Blau: Fluoreszierender DNA-Farbstoff DRAQ5.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Zervixkarzinomgeweben unter Verwendung des Maus-mAb ONECUT3 mit DAB-Färbung.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Rektumkarzinomgeweben unter Verwendung des Maus-mAb ONECUT3 mit DAB-Färbung.