

Produktname: NUDT19 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe85876**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC
Reaktivität	Mensch, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,63 mg/ml. Die Konzentration dieses Produkts kann chargenabhängig sein.
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Gereinigter Antikörper in TBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 42 kDa; Observed MW: 42 kDa

Antigen-Informationen

Genname	NUDT19
Alternative Namen	nudix (nucleoside diphosphate linked moiety X)-type motif 19; RP2
Gen-ID	390916.0
SwissProt ID	A8MXV4
Immunogen	Rekombinantes Protein des humanen NUDT19

Hintergrund

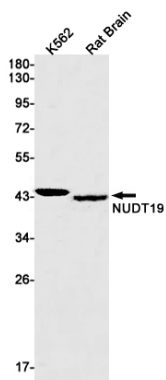
Coenzym-A-Diphosphatase, die die Hydrolyse einer Vielzahl von CoA-Estern vermittelt, darunter Choloyl-CoA und

verzweigt-kettige Fettsäure-CoA-Ester. Bei niedrigen Substratkonzentrationen sind mittelkettige und langkettige Fettsäure-CoA-Ester die primären Substrate.

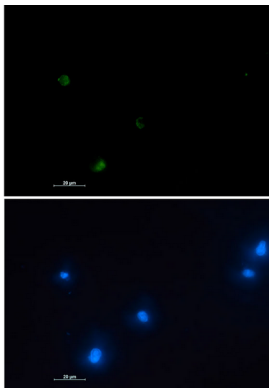
Forschungsbereich

-

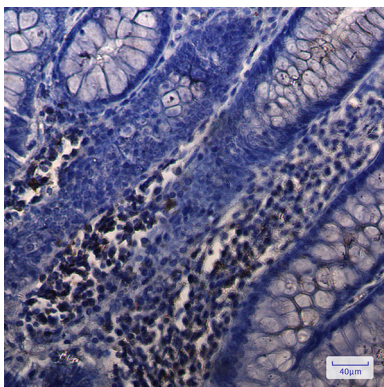
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von NUDT19 in K562-Rattenhirnlysaten unter Verwendung eines NUDT19-Antikörpers.



Immunzytochemische Analyse von NUDT19 (grün) in HL-60 unter Verwendung von NUDT19-Antikörper und DAPI (blau).



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinomgewebe unter Verwendung des NUDT19-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur eingesetzt.