

Produktname: TNFAIP3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe02701**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,55 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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW: 90 kDa; Observed MW: 82 kDa

Antigen-Informationen

Genname	TNFAIP3 TNFAIP3; OTUD7C; Tumor necrosis factor alpha-induced protein 3; TNF alpha-induced protein 3; OTU domain-containing protein 7C; Putative DNA-binding protein A20; Zinc finger protein A20
Alternative Namen	
Gen-ID	7128
SwissProt ID	P21580
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen TNFAIP3

Hintergrund

TNFAIP3 ist ein Zytokin-induzierbares Protein, das die Apoptose hemmt und NF- κ B aktiviert. Es spielt eine Rolle in der Funktion des lymphatischen Systems und ist für die LPS-induzierte Produktion proinflammatorischer Zytokine und IFN- β in LPS-toleranten Makrophagen erforderlich.

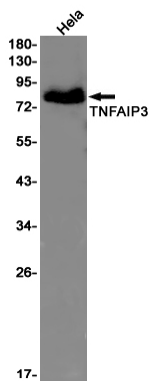
Forschungsbereich

Immunologie

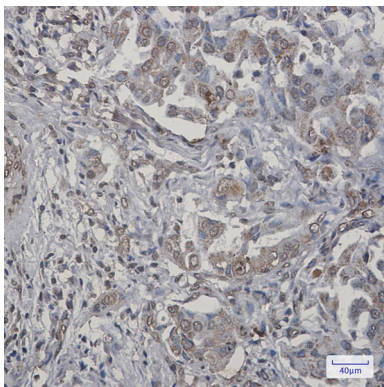
Bilddaten



Immunocytochemische Analyse von TNFAIP3 (grün) in HL-60 unter Verwendung eines TNFAIP3-Antikörpers und DAPI (blau).



Western-Blot-Analyse von TNFAIP3 in HeLa-Lysaten unter Verwendung eines TNFAIP3-Antikörpers.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebsgewebe mit dem Antikörper TNFAIP3. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.