

Produktname: CFLAR Maus-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMM81229**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	monoklonaler Maus-Antikörper
Host	Maus
Anwendung	WB,IHC,ELISA,FC
Reaktivität	Mensch, Maus
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 WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,FC 1:200-1:400

tnis

Molekulargewicht 55kDa

Antigen-Informationen

Genname	CFLAR
Alternative Namen	CASH; FLIP; MRIT; CLARP; FLAME; Casper; FLAME1; c-FLIP; FLAME-1; I-FLICE; c-FLIPL; c-FLIPR; c-FLIPS; CASP8AP1
Gen-ID	8837.0
SwissProt ID	O15519
Immunogen	Gereinigtes rekombinantes Fragment des humanen CFLAR (AA: 100-251), exprimiert in E. coli.

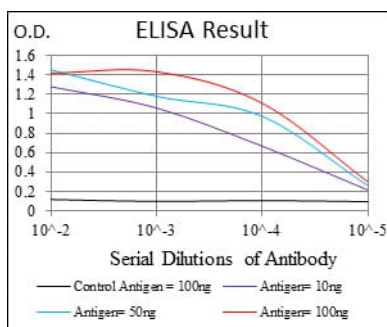
Hintergrund

Das von diesem Gen kodierte Protein reguliert die Apoptose und weist strukturelle Ähnlichkeit mit Caspase-8 auf. Allerdings besitzt das kodierte Protein keine Caspase-Aktivität und wird offenbar selbst durch Caspase-8 in zwei Peptide gespalten. Für dieses Gen wurden mehrere Transkriptvarianten gefunden, die verschiedene Isoformen kodieren, und es gibt Hinweise auf weitere Varianten.

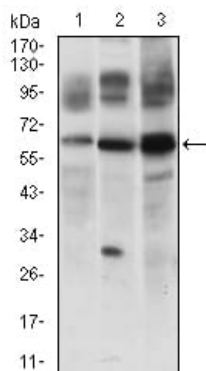
Forschungsbereich

Apoptose

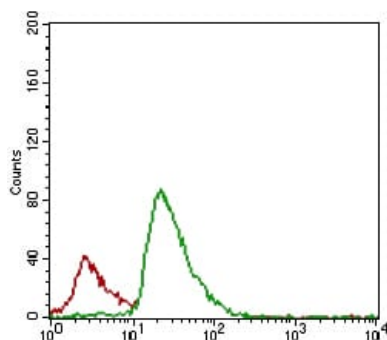
Bilddaten



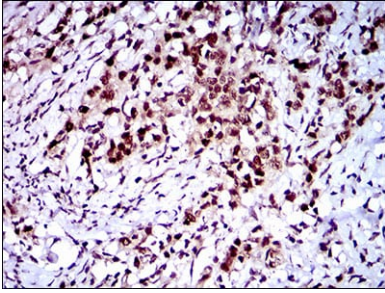
Schwarze Linie: Kontrollantigen (100 ng); Lila Linie: Antigen (10 ng); Blaue Linie: Antigen (50 ng); Rote Linie: Antigen (100 ng);



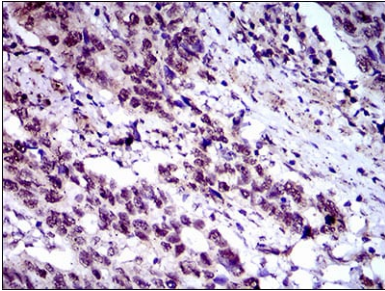
Western-Blot-Analyse mit CFLAR-Maus-mAb gegen JURKAT (1), 3T3L1 (2) und RAJI (3) Zelllysate.



Durchflusszytometrische Analyse von JURKAT-Zellen unter Verwendung des CFLAR-Maus-mAb (grün) und einer Negativkontrolle (rot).



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Zervixkarzinomgeweben mittels CFLAR-Maus-mAb mit DAB-Färbung.



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebetteten menschlichen Ösophaguskarzinomgeweben mittels CFLAR-Maus-mAb mit DAB-Färbung.