

Produktname: FADD Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab00259**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,FC
Reaktivität	Maus
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Kaninchen-IgG in phosphatgepufferter Salzlösung, pH 7,4, 150 mM NaCl, 0,02 % Natriumazid und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätschromatographie

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,FC 1:50-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 23 kDa; Observed MW: 28 kDa

Antigen-Informationen

Genname	Fadd
Alternative Namen	FADD protein; GIG3; Growth inhibiting gene 3 protein; Mediator of receptor induced toxicity; MORT1
Gen-ID	14082.0
SwissProt ID	Q61160
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des Maus-FADD

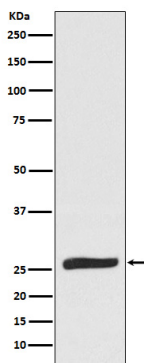
Hintergrund

Ein apoptotisches Adaptermolekül rekrutiert Caspase-8 oder Caspase-10 an die aktivierten Rezeptoren Fas (CD95) oder TNFR-1. Der resultierende Komplex, der sogenannte Todesinduzierende Signalkomplex (DISC), führt die proteolytische Aktivierung von Caspase-8 durch. Aktive Caspase-8 initiiert die nachfolgende Caspase-Kaskade, die die Apoptose vermittelt.

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von FADD in Raw264.7-Lysaten unter Verwendung eines FADD-Antikörpers.