

Produktname: BAT3 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe84620**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ICC,FC
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,71 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 PBS mit 0,05 % Natriumazid, 0,05 % Schutzprotein und 50 % Glycerin.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
Molekulargewicht	Calculated MW: 119 kDa ; Observed MW: 160 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BAT3
Alternative Namen	BAG6; BAT 3; Scythe;;BAG6
Gen-ID	
SwissProt ID	P46379
Immunogen	Ein synthetisches Peptid, das von humanem BAG6 abgeleitet ist

Hintergrund

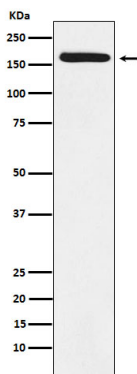
Ein Chaperon, das eine Schlüsselrolle in verschiedenen Prozessen wie Apoptose, dem Einbau von C-terminal verankerten (TA)

Membranproteinen in die Membran des endoplasmatischen Retikulums und der Chromatinregulation spielt. Es wirkt unter anderem durch die Regulierung der Proteinstabilität und deren Abbau durch das Proteasom. Durch seine Interaktion mit AIFM1/AIF ist es an der durch endoplasmatischen Retikulumstress induzierten Apoptose beteiligt, indem es die Stabilität von AIFM1/AIF reguliert und dessen Abbau verhindert.

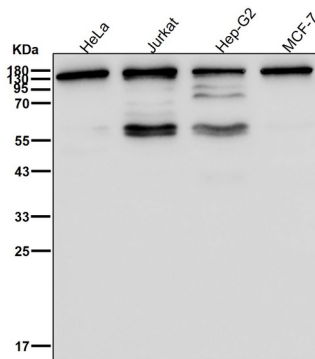
Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse der BAT3-Expression im A431-Zelllysate.



Alle Ansätze verwenden den Antikörper in einer Verdünnung von 1:2K für 1 Stunde bei Raumtemperatur.