

Produktname: Bid (6Y3) Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe07557**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,FC,IP,IF-P
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,5 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	Geliefert in 50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Konservierungsmittel N (neuer Typ) und 0,05 % Schutzprotein.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:2000,IHC 1:20-1:100,ICC/IF 1:20-1:50,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50,IF-P 1:20-1:50
Molekulargewicht	22kDa

Antigen-Informationen

Genname	BID
Alternative Namen	BID isoform ES(1b); BID isoform L(2); BID isoform Si6; FP497; p11 BID; p13 BID; p15 BID; p22 BID;
Gen-ID	637.0
SwissProt ID	P55957
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des menschlichen Bid

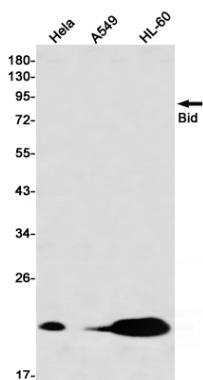
Hintergrund

Das Hauptprodukt der Proteolyse, p15 BID, ermöglicht die Freisetzung von Cytochrom c (durch Ähnlichkeit). Isoform 1, Isoform 2 und Isoform 4 induzieren ICE-ähnliche Proteasen und Apoptose. Isoform 3 induziert keine Apoptose. Es wirkt der Schutzwirkung von Bcl-2 entgegen. Es induziert Caspasen und Apoptose (PubMed:14583606). Es wirkt der Schutzwirkung von BCL2 entgegen (durch Ähnlichkeit).

Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Nachweis von Bid in HeLa,A549,HL-60 unter Verwendung eines Bid-Antikörpers (1:1000 verdünnt).