

Produktname: Bcl-2 Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe21374**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,ELISA,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG,Kappa
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,3 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	PBS, 50 % Glycerin, 0,05 % Proclin 300, 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Protein A

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:2000-1:10000,IHC 1:500-1:2000,ICC/IF 1:200-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000,IP 1:50-1:200
Molekulargewicht	Calculated MW:26kD;Observed MW:26kD

Antigen-Informationen

Genname	BCL2
Alternative Namen	BCL2;Apoptosis regulator Bcl-2
Gen-ID	596
SwissProt ID	P10415
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Bcl-2

Hintergrund

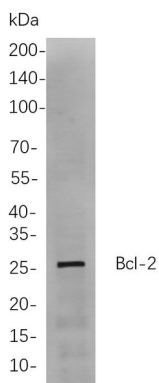
Zelllokalisierung: Zytoplasma. BCL2, Apoptoseregulator (BCL2) Homo sapiens. Dieses Gen kodiert ein integrales äußeres Mitochondrienmembranprotein, das den apoptotischen Zelltod bestimmter Zellen, wie z. B. Lymphozyten, hemmt. Die

konstitutive Expression von BCL2, beispielsweise im Fall der Translokation von BCL2 an den Ig-Schwerkettenlocus, gilt als Ursache des follikulären Lymphoms. Alternatives Spleißen führt zu mehreren Transkriptvarianten. [bereitgestellt von RefSeq, Feb. 2016]

Forschungsbereich

-

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von Lysaten aus MCF7-Zellen unter Verwendung des monoklonalen Bcl-2-Kaninchen-Antikörpers. Zum Nachweis des Antikörpers wurde ein HRP-konjugierter Ziegen-Anti-Kaninchen-IgG-Antikörper verwendet.