

Produktname: Bcl-XL Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe04056**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ICC/IF,IP
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
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	50 mM Tris-Glycin (pH 7,4), 0,15 M NaCl, 40 % Glycerin, 0,01 % Natriumazid und 0,05 % Schutzprotein
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
Molekulargewicht	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 30 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BCL2L1
Alternative Namen	BCL2L1; BCL2L; BCLX; Bcl-2-like protein 1; Bcl2-L-1; Apoptosis regulator Bcl-X
Gen-ID	598
SwissProt ID	Q07817
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen Bcl-XL

Hintergrund

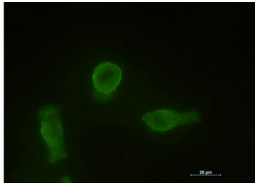
Das von diesem Gen kodierte Protein gehört zur BCL-2-Proteinfamilie. Mitglieder der BCL-2-Familie bilden Hetero- oder

Homodimere und fungieren als anti- oder pro-apoptotische Regulatoren, die an einer Vielzahl zellulärer Prozesse beteiligt sind.

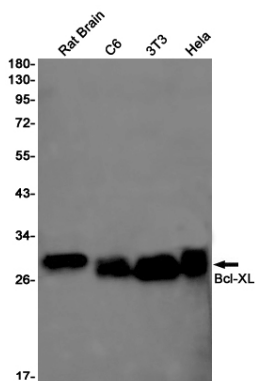
Forschungsbereich

Zellbiologie

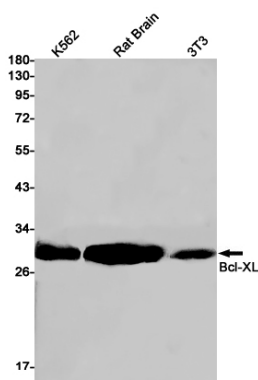
Bilddaten



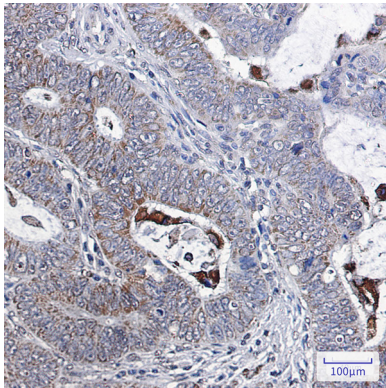
Immunocytochemische Analyse von Bcl-XL (grün) in HT-1080 unter Verwendung eines Bcl-XL-Antikörpers und DAPI (blau).



Western-Blot-Analyse von Bcl-XL in Rattenhirn-, C6-, 3T3- und HeLa-Lysaten unter Verwendung eines Bcl-XL-Antikörpers.



Western-Blot-Analyse von Bcl-XL in K562-, Rattenhirn- und 3T3-Lysaten unter Verwendung eines Bcl-XL-Antikörpers



Immunohistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Kolonkarzinom unter Verwendung des Bcl-XL-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.