

Produktname: BNIP3L Kaninchen-monoklonaler Antikörper**Katalog-Nr.: AMRe01732**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	Rekombinanter monoklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC
Reaktivität	Menschlich
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Monoklonal
Form	Flüssig
Konzentration	0,63 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
Molekulargewicht	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 38 kDa

Antigen-Informationen

Genname	BNIP3L
Alternative Namen	Adenovirus E1B19k binding protein B5; BNIP3a; BNIP3H; BNIP3L; BNIP3L protein; NIP3 like protein X; NIP3L; NIX
Gen-ID	665
SwissProt ID	O60238
Immunogen	Ein synthetisches Peptid des humanen BNIP3L

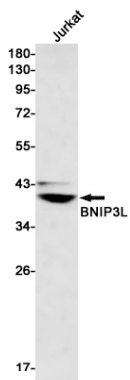
Hintergrund

Induziert Apoptose. Interagiert mit viralen und zellulären antiapoptotischen Proteinen. Kann die Suppressoren BCL-2 und BCL-XL überwinden, obwohl hohe BCL-XL-Expressionswerte die Apoptose hemmen. Könnte als Tumorsuppressor fungieren. Hemmt die durch BNIP3 induzierte Apoptose.

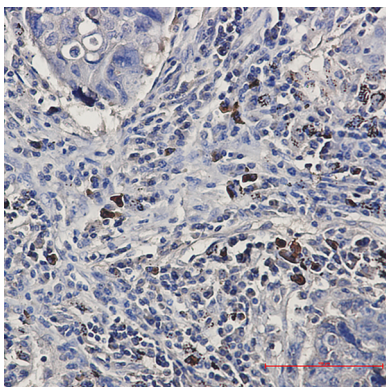
Forschungsbereich

Zellbiologie

Bilddaten



Western-Blot-Analyse von BNIP3L in Jurkat-Lysaten unter Verwendung eines BNIP3L-Antikörpers.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem menschlichem Lungenkrebs unter Verwendung des BNIP3L-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.