

Nur für Forschungszwecke

BCL9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:22947-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 22947-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC116451	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml von607 Nanodrop und 440 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): Vollständiger Name: B-cell CLL/lymphoma 9	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Wirt: Kaninchen	Berechnete Masse: 1426 aa, 149 kDa	
Isotyp: IgG	Beobachtete Masse: 149 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG19158		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IF, IHC, WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : Jurkat-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: IF, IHC, IP, WB	IHC : humanes Leberkarzinomgewebe, humanes Kolonkarzinomgewebe
Getestete Reaktivität: Human	IF : HeLa-Zellen,
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE- Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

BCL9 is associated with B-cell acute lymphoblastic leukemia. It may be a target of translocation in B-cell malignancies with abnormalities of 1q21. Its function is unknown. The overexpression of BCL9 may be of pathogenic significance in B-cell malignancies.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Zesen Shang	31073027	J Biol Chem	WB,IF,IP
Xi Wang	35513844	Reprod Biol Endocrinol	WB,IHC
Yongxi Dong	36063753	Bioorg Chem	WB

Lagerung

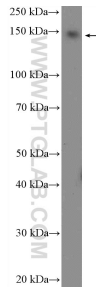
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

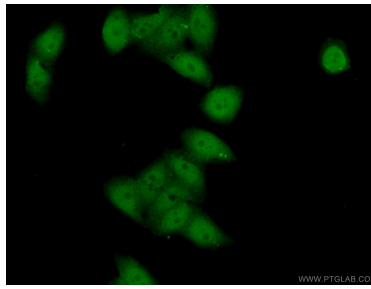
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

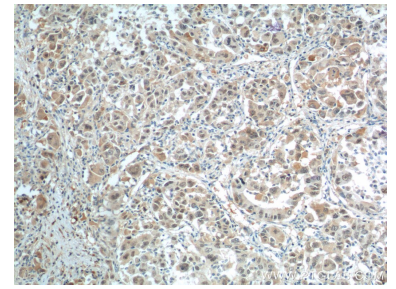
Ausgewählte Validierungsdaten



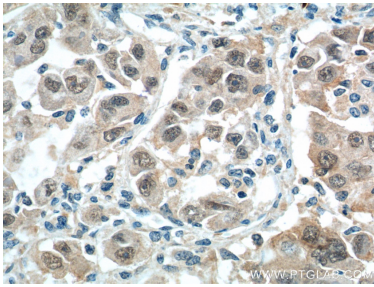
Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22947-1-AP (BCL9 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 22947-1-AP (BCL9 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 22947-1-AP (BCL9 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 22947-1-AP (BCL9 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).