

Nur für Forschungszwecke

STXBP3 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 13764-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
13764-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 400 µg/ml von
Nanodrop und 327 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG4747

GenBank-Zugangsnummer:

BC038099

GeneID (NCBI):

6814

Vollständiger Name:

syntaxin binding protein 3

Berechnete Masse:

592 aa, 68 kDa

Beobachtete Masse:

68 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:1000
für WB

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus, Ratte

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-
Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise
kann die Antigendemaskierung auch mit
Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB: HepG2-Zellen, K-562-Zellen

IP: K-562-Zellen,

IHC: humanes Lymphomgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Li Guo	32209659	J Biol Chem	WB
Xing-Lian Duan	31962145	Neuroscience	WB
Pontus Boström	20460426	Diabetes	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

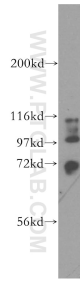
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free
in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

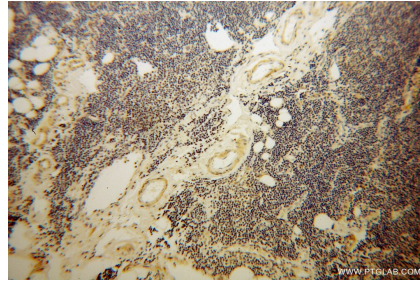
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

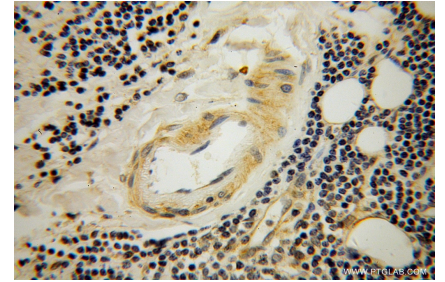
Ausgewählte Validierungsdaten



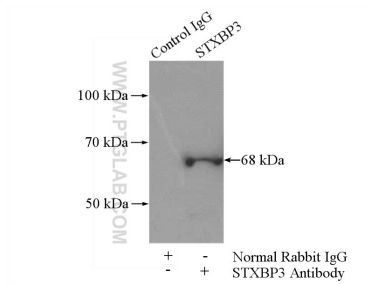
HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13764-1-AP (STXBP3 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma using 13764-1-AP (STXBP3 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma using 13764-1-AP (STXBP3 antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP Result of anti-STXBP3 (IP:13764-1-AP, 4ug; Detection:13764-1-AP 1:500) with K-562 cells lysate 1200ug.