

Nur für Forschungszwecke

FBXO44 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10626-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10626-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC007832	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 200 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 93611	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: F-box protein 44	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 26 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0977	Beobachtete Masse: 30-35 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Mauslebergewebe, Rattenlebergewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC	IHC : humanes Leberkarzinomgewebe, Maushirngewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Human, Maus	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

FBXO44 is a member of the F-box protein family that shares a function as substrate recognition factors for the SKP1-CUL1-F-box (SCF)-type ubiquitin ligase. Several human FBXs (FBXO2, FBXO6, FBXO17, FBXO27, and FBXO44) share a conserved G domain (also known as FBA domain), which is responsible for recognizing N-glycan moieties by most FBXs in this group except FBXO44. (PMID: 25970626, PMID: 23086937)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shengli Li	36774361	Nat Commun	IHC

Lagerung

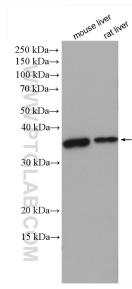
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

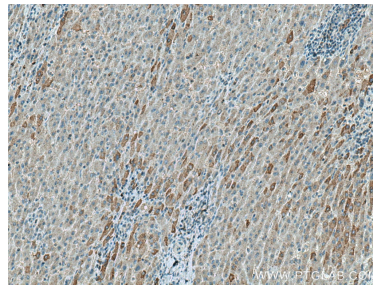
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10626-1-AP (FBXO44 antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver cancer tissue slide using 10626-1-AP (FBXO44 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).