

Nur für Forschungszwecke

TIMM44 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:66149-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 66149-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC033628	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1100 µg/ml von10469 Nanodrop und 767 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 10469	CloneNo.: 4G7D4
Wirt: Maus	Vollständiger Name: translocase of inner mitochondrial membrane 44 homolog (yeast)	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:5000-1:50000 IHC 1:250-1:1000
Isotyp: IgG2c	Berechnete Masse: 452 aa, 51 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG21389	Beobachtete Masse: 45 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen:
Getestete Reaktivität: Hausschwein, Human, Kaninchen, Maus, Ratte	WB : LNCaP-Zellen, Hausschwein-Herzgewebe, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, Kaninchenherzgewebe, NIH/3T3-Zellen
Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	IHC : humanes Lebergewebe,

Hintergrundinformationen

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

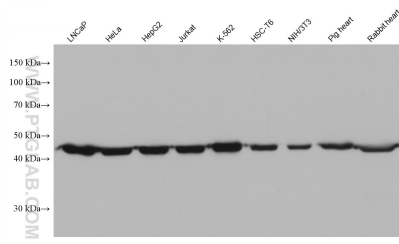
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

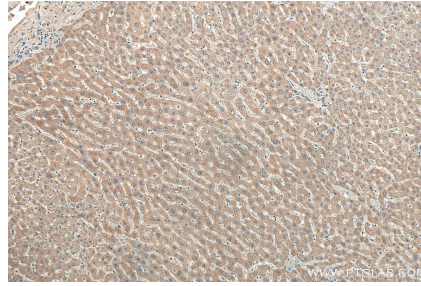
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 66149-1-Ig (TIMM44 antibody) at dilution of 1:10000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human liver tissue slide using 66149-1-Ig (TIMM44 antibody) at dilution of 1:500 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).