

Nur für Forschungszwecke

DDIT4L Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 12094-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 12094-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC013592	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 115265	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: DNA-damage-inducible transcript 4-like	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 193 aa, 22 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG2735	Beobachtete Masse: 22 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maus-Eierstockgewebe,
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Maus	
Zitierte Arten: Maus	

Hintergrundinformationen

DNA-damage-inducible transcript 4-like protein(DDIT4L), encoded by the stress responsive gene REDD2, is a negative regulator of mTOR signaling, and expressed predominantly in skeletal muscle. It regulates the TOR signaling pathway upstream of the TSC1-TSC2 complex and downstream of AKT1. Also, DDIT4L involves in oxidized low-density lipoprotein-induced macrophage death sensitivity.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jennifer L Steiner	26487002	Am J Physiol Endocrinol Metab	WB
Jing Guo	27358481	J Cell Sci	IHC

Lagerung

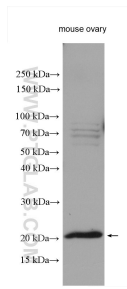
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



mouse ovary tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12094-1-AP (DDIT4L antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.