

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10129-2-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC005003	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 470 µg/ml von Nanodrop und 467 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 4802	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: nuclear transcription factor Y, gamma	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 37 kDa, 50 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0140	Beobachtete Masse: 48 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB,ELISA	Positivkontrollen: WB : K-562-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	
Zitierte Arten: Maus	

Hintergrundinformationen

NFYC, also named as Nuclear transcription factor Y subunit gamma or Transactivator HSM-1/2, is a 458 amino acid protein, which belongs to the NFYC/HAP5 subunit family. NFYC localizes in the nucleus and stimulates the transcription of various genes by recognizing and binding to a CCAAT motif in promoters, for example in type 1 collagen, albumin and beta-actin genes. SP1, NFYC and FOXO3, FOXO4 transcription factors are involved in the regulation of STK11 transcription.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Tong Zan Z	19365404	Cell Res	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

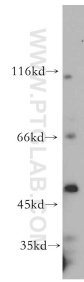
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10129-2-AP (NFYC antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.