

Nur für Forschungszwecke

E2F7 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 24489-1-AP

Vorgestelltes Produkt

14 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 24489-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC136366	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 650 µg/ml von Nanodrop und 380 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 144455	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: E2F transcription factor 7	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 911 aa, 100 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG21599	Beobachtete Masse: 95 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: HeLa-Zellen,
In Publikationen genannte Anwendungen: CoIP, IF, IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

E2F7 also named as E2F transcription factor 7 is a 911 amino acid protein, which belongs to the E2F/DP family. E2F7 localizes in the nucleus and mainly forms homodimers and, to a lesser extent, heterodimers with E2F8. E2F7 as a transcription factor involves in various processes such as angiogenesis, polyploidization of specialized cells and DNA damage response. E2F7 mainly forms homodimers and to a lesser extent, heterodimers with E2F8. (PMID: 18194653)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Chang Yang	33061852	Cancer Cell Int	WB,IF,IHC
Yawen Ma	36400349	Acta Biomater	WB,IF
Amanda S Coutts	29760477	Cell Death Dis	IF

Lagerung

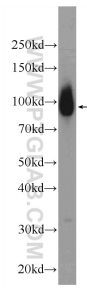
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24489-1-AP (E2F7 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.