

Nur für Forschungszwecke

CT83 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25708-1-AP

2 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 25708-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC062223	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 203413	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: chromosome X open reading frame 61	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 13 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG22619	Beobachtete Masse: 13 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Maushirngewebe, IHC : humanes Plazenta-Gewebe, humanes Mammakarzinomgewebe, Maushodengewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: IHC, WB	
Getestete Reaktivität: Human, Maus	
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

CT83 has been described as kita-kyushu lung cancer antigen 1, cancer/testis antigen 83. Therefore, CT83 is also known as CXorf61 and KKL1. CT83 has been tested for association to diseases, such as adenocarcinoma and lung neoplasms. The molecular mass of CT83 is 13 kDa. Studies have shown that CT83 is an ideal target for immunotherapy of triple-negative breast cancer (TNBC) (PMID: 26327325).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Siwei Pan	34678693	Int Immunopharmacol	IHC
Jiawen Bu	37147285	Nat Commun	WB,IHC

Lagerung

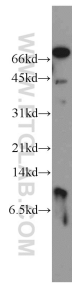
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

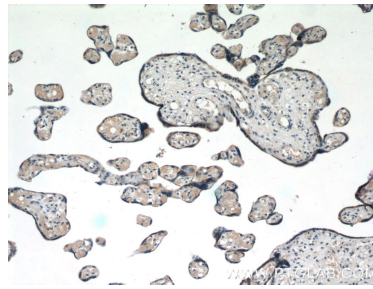
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

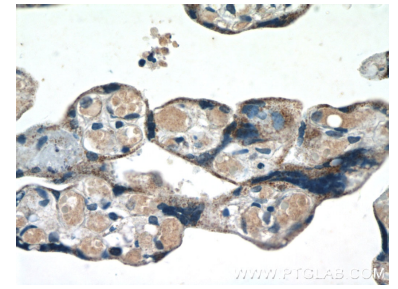
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25708-1-AP (CT83 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta tissue slide using 25708-1-AP (CT83 Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human placenta tissue slide using 25708-1-AP (CT83 Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).