

Nur für Forschungszwecke

POU3F3-Specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:18999-1-AP

3 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
18999-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 900 µg/ml von
Nanodrop und 433 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

GenBank-Zugangsnummer:
NM_006236

GeneID (NCBI):
5455

Vollständiger Name:
POU class 3 homeobox 3

Berechnete Masse:
50 kDa

Beobachtete Masse:
66 kDa

Reinigungsmethode:
Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:
WB 1:500-1:2000
IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC, WB

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

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.**

Positivkontrollen:

WB : SH-SY5Y-Zellen, HEK-293-Zellen, humanes
Hirngewebe, Maushirngewebe

IHC : humanes Hirngewebe,

Hintergrundinformationen

OTF8, also named as POU3F3 and BRN1, belongs to the POU transcription factor family and Class-3 subfamily. The antibody is specific to OTF8.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Beatrix Sarkany	34554322	Histochem Cell Biol	IHC
Faming Wang	33756230	Int Immunopharmacol	WB
Alexander G Marneros	32553120	Dev Cell	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

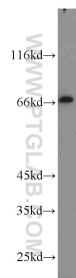
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

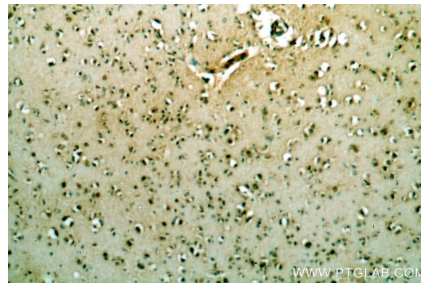
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

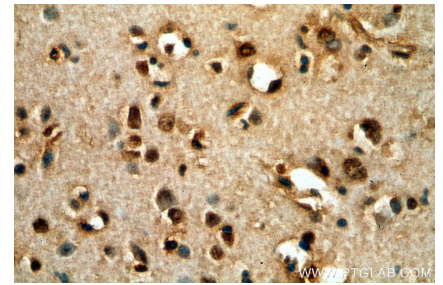
Ausgewählte Validierungsdaten



SH-SY5Y cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18999-1-AP (POU3F3-Specific antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 18999-1-AP (POU3F3-Specific antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human brain using 18999-1-AP (POU3F3-Specific antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).