

Nur für Forschungszwecke

Huntingtin Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27206-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
27206-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 3064
Nanodrop und 500 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG25922

GenBank-Zugangsnummer:
NM_002111

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:
huntingtin

Berechnete Masse:
348 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

IHC: humanes Cerebellum-Gewebe, humanes Hirngewebe

IF: humanes Hirngewebe,

Hintergrundinformationen

HTT(huntingtin), also named as HD and IT15, belongs to the huntingtin family. HTT may play a role in microtubule-mediated transport or vesicle function. Defects in HTT are the cause of Huntington disease (HD) which is an autosomal dominant neurodegenerative disorder characterized by involuntary movements (chorea), general motor impairment, psychiatric disorders and dementia.

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

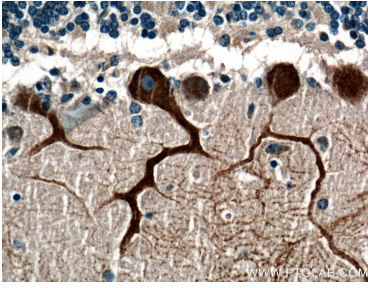
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

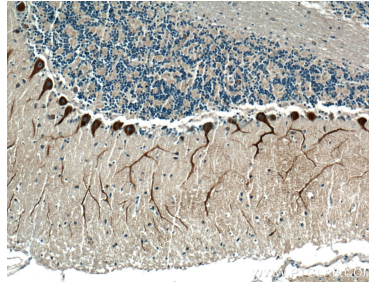
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

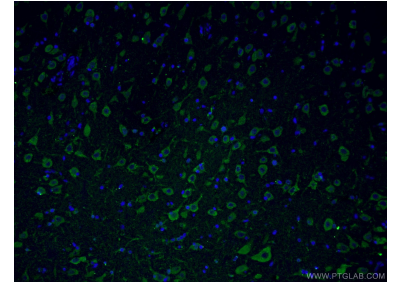
Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 27206-1-AP (Huntingtin Antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 27206-1-AP (Huntingtin Antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed human brain tissue using 27206-1-AP (Huntingtin antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).