

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-Huntingtin



Numéro de catalogue: 27206-1-AP

## Informations de base

Numéro de catalogue: 27206-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: NM_002111	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop and 500 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3064	Dilutions recommandées: IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: huntingtin	
Isotype: IgG	MW calculé 348 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG25922		

## Applications

Applications testées: IF, IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu de cervelet humain, tissu cérébral humain IF : tissu cérébral humain,
Spécificité de l'espèce: Humain, souris	
<b>Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9.0; (*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.</b>	

## Informations générales

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.

## Stockage

Stockage:  
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.  
Tampon de stockage:  
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3  
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

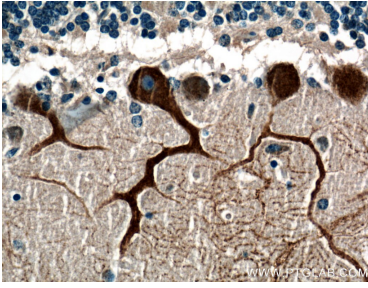
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

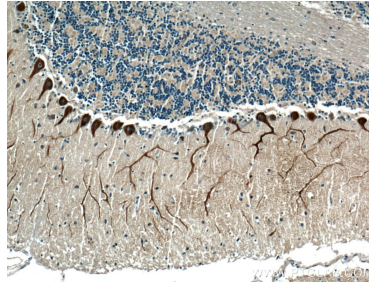
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

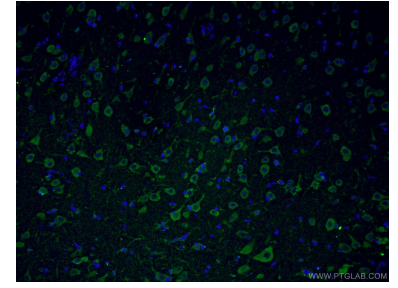
## Données de validation sélectionnées



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).