

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-Huntingtin



Numéro de catalogue: 66553-1-Ig

Informations de base

Numéro de catalogue: 66553-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: NM_002111	Méthode de purification: Purification par protéine A
Taille: 150ul, Concentration: 1700 µg/ml by Nanodrop and 827 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3064	CloneNo.: 2F6C9
Hôte: Mouse	Nom complet: huntingtin	Dilutions recommandées: IHC 1:200-1:800
Isotype: IgG1	MW calculé 348 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG25922		

Applications

Applications testées:
FC, IHC, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, souris

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.

Contrôles positifs:

IHC : tissu de cervelet humain, tissu cérébral humain

Informations générales

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.

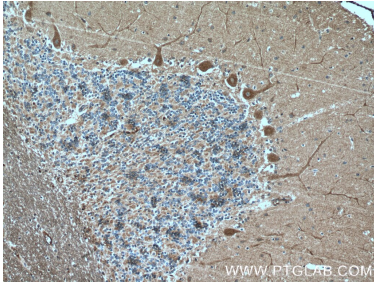
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

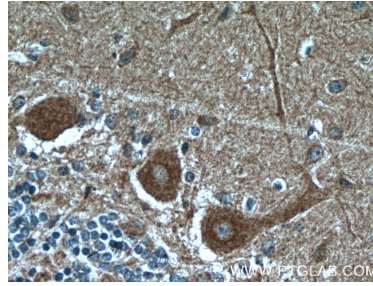
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

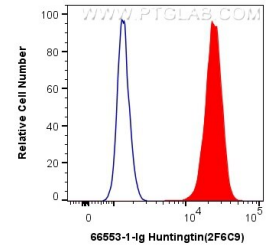
Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 66553-1-Ig (Huntingtin antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 66553-1-Ig (Huntingtin antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



1X10⁶ SH-SY5Y cells were intracellularly stained with 0.4 ug Anti-Human Huntingtin (66553-1-Ig, Clone:2F6C9) and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Mouse IgG(H+L) at dilution 1:1000 (red), or 0.4 ug Mouse IgG1 Isotype Control (MOPC-21) (65124-1-Ig, Clone: MOPC-21) (blue). Cells were fixed with 4% PFA and permeabilized with Flow Cytometry Perm Buffer (PF00011-C).