

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-OGFOD2



Numéro de catalogue: 21590-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 21590-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC098293	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 750 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 79676	Dilutions recommandées: WB 1:1000-1:4000 IHC 1:250-1:1000
Hôte: Lapin	Nom complet: 2-oxoglutarate and iron-dependent oxygenase domain containing 2	
Isotype: IgG	MW calculé 350 aa, 39 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG16164	MW observés: 32 kDa	

Applications

Applications testées:
IHC, WB, ELISA

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, 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:

WB : tissu cérébral de souris, tissu de muscle squelettique humain, tissu hépatique de rat, tissu hépatique de souris, tissu testiculaire humain

IHC : tissu cérébral de souris, tissu placentaire humain

Informations générales

OGFOD2 belongs to the OGFOD2 family. OGFOD2 has 4 isoforms with the molecular mass of 15, 20, 32 and 39 kDa.

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.**

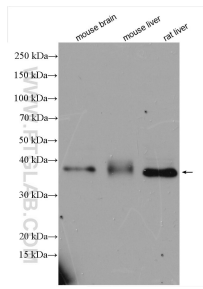
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

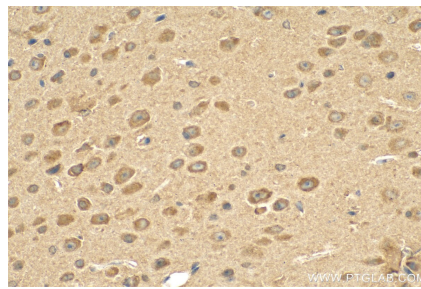
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 21590-1-AP (OGFOD2 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse brain tissue slide using 21590-1-AP (OGFOD2 antibody) at dilution of 1:500 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).