

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Hephaestin



Numéro de catalogue: 11148-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

11148-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 167 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG1604

Numéro d'acquisition GenBank:

BC011561

Identification du gène (NCBI):

9843

Nom complet:

hephaestin

MW calculé

130 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

IHC 1:20-1:200

Applications

Applications testées:

IHC, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain

Espèces citées:

Humain, rat

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) A défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Contrôles positifs:

IHC : tissu de cancer du pancréas humain,

Informations générales

Hephaestin, also named as KIAA0698, belongs to the multicopper oxidase family. It is provided as ferroxidase of cellular iron export. HEPH is implicated in iron homeostasis and may mediate iron efflux associated to ferroportin 1. HEPE is active in placenta but may not play a key role in placental iron transport.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Xin Li	36117765	Chin Herb Med	WB
Li Yan-Qin YQ	22170436	Cell Biochem Funct	WB

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.

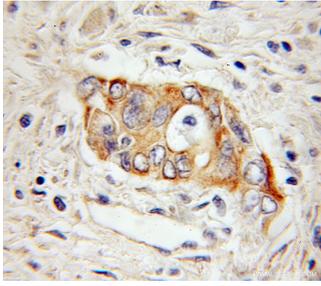
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 pancreas cancer using 11148-1-AP (Hephaestin antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).