

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CES3



Numéro de catalogue: 14587-1-AP

2 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

14587-1-AP

Taille:

150ul, Concentration: 600 µg/ml by Nanodrop and 333 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG6113

Numéro d'acquisition GenBank:

BC053670

Identification du gène (NCBI):

23491

Nom complet:

carboxylesterase 3

MW calculé

62 kDa

MW observés:

60-62 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:2000-1:10000

IF 1:50-1:500

Applications

Applications testées:

IF, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, souris

Espèces citées:

Humain, souris

Contrôles positifs:

WB : tissu hépatique de souris,

IF : cellules HeLa,

Informations générales

CES3 is involved in the detoxification of xenobiotics and in the activation of ester and amide prodrugs. It is expressed in liver, colon and small intestine. This antibody recognizes both isoforms with MW 60-62 kDa and 24 kDa.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jianying Bai	28866046	Environ Toxicol Pharmacol	WB
Galligan James J JJ	21319786	J Proteome Res	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.

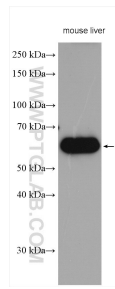
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

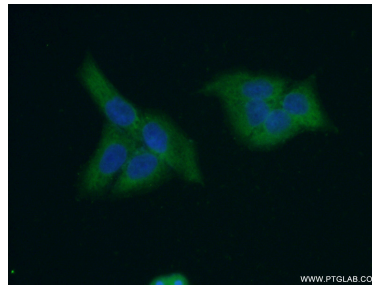
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 14587-1-AP (CES3 antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HeLa cells using 14587-1-AP (CES3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).