

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-FMO2



Numéro de catalogue: 15725-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 15725-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC005894	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 450 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2327	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000 IHC 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: flavin containing monooxygenase 2 (non-functional)	
Isotype: IgG	MW calculé 471aa,54 kDa; 534aa,61 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG8464	MW observés: 50-60 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, 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:

WB : tissu pulmonaire de souris,

IHC : tissu de cancer du poumon humain,

Informations générales

FMO2, belongs to FMO (flavin containing monooxygenase) family, which catalyzes the oxidation of soft nucleophilic heteroatom centers in drugs, pesticides, and xenobiotics. FMO family has 1-5 members, with homologous sequences. This antibody is specially against FMO2. It does not bind other FMOs.

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.

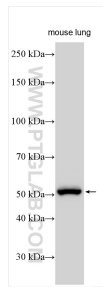
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

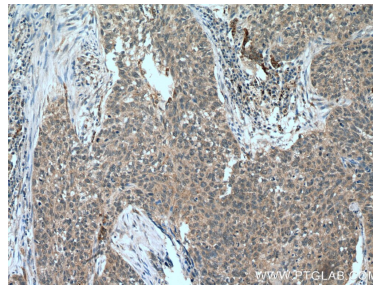
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

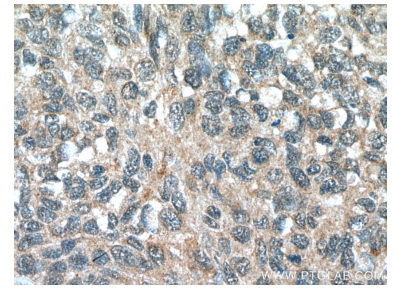
Données de validation sélectionnées



mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15725-1-AP (FMO2 antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 15725-1-AP (FMO2 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 15725-1-AP (FMO2 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).