

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-UROD



Numéro de catalogue: 15547-1-AP

1 Publications

## Informations de base

Numéro de catalogue:

15547-1-AP

Taille:

150ul , Concentration: 260 µg/ml by Nanodrop;

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Immunogen Catalog Number:

AG7905

Numéro d'acquisition GenBank:

BC001778

Identification du gène (NCBI):

7389

Nom complet:

uroporphyrinogen decarboxylase

MW calculé

41 kDa

MW observés:

41 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:500-1:1000 for WB

IHC 1:50-1:500

IF 1:50-1:500

## Applications

Applications testées:

IF, IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain

Contrôles positifs:

WB : cellules K-562, cellules HEK-293, cellules HepG2, tissu hépatique de rat, tissu hépatique de souris, tissu rénal de rat

IP : cellules K-562,

IHC : tissu rénal humain,

IF : cellules HEK-293,

**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.**

## Informations générales

### Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Gokhan Unlu	35714613	Mol Cell	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.

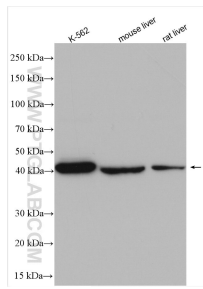
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

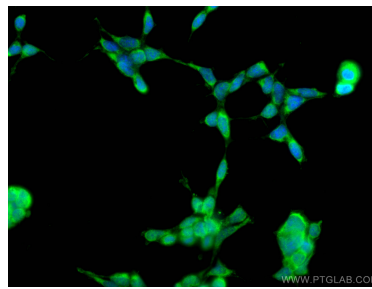
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

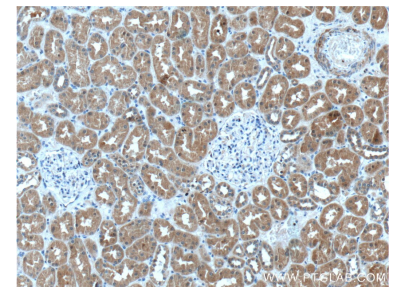
## Données de validation sélectionnées



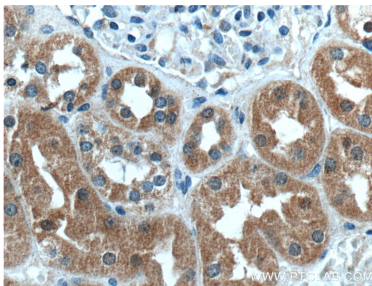
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 15547-1-AP (UROD antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



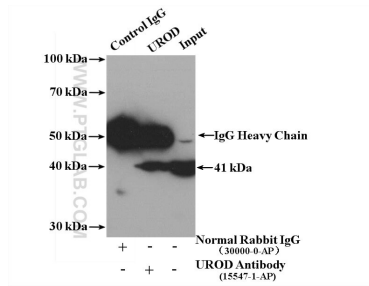
Immunofluorescent analysis of (-20°C Ethanol) fixed HEK-293 cells using UROD antibody (15547-1-AP) at dilution of 1:200 and CoraLite® 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 15547-1-AP (UROD antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human kidney tissue slide using 15547-1-AP (UROD antibody) at dilution of 1:100 (under 40x lens).



IP result of anti-UROD (IP:15547-1-AP, 4ug; Detection:15547-1-AP 1:500) with K-562 cells lysate 4400 ug.