

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ART5



Numéro de catalogue: **11354-1-AP**

## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC014577	Méthode de purification:
11354-1-AP	Identification du gène (NCBI):	Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	116969	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 133 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Nom complet:	WB 1:500-1:1000 IHC 1:20-1:200
Hôte:	ADP-ribosyltransferase 5	
Lapin	MW calculé	
Isotype:	292 aa, 32 kDa	
IgG	MW observés:	
Immunogen Catalog Number:	35-40 kDa	
AG1786		

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IHC, WB, ELISA	WB : tissu testiculaire de souris,
Spécificité de l'espèce:	IHC : tissu cardiaque humain, tissu de cancer du poumon humain
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.*

## Informations générales

ART5 (Ecto-ADP-ribosyltransferase 5) belongs to a class of enzymes that catalyze the transfer of an ADP-ribose group from NAD to arginine residues on target proteins like G proteins. ART5 is a secreted protein. This antibody detects the 43 kDa ART5 protein in mouse liver and testis.

## 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)

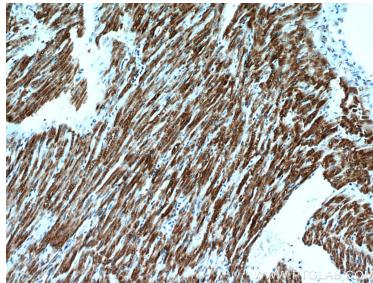
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

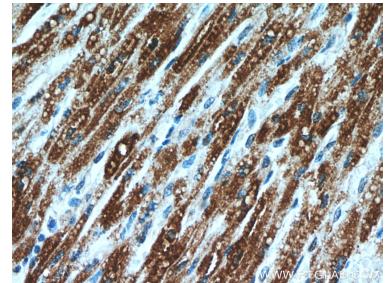
## Données de validation sélectionnées



mouse testis tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11354-1-AP (ART5 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart using 11354-1-AP (ART5 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human heart using 11354-1-AP (ART5 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).