

À des fins de recherche uniquement

# Anticorps Polyclonal de lapin anti-ALDH9A1

Numéro de catalogue: 26621-1-AP

2 Publications



## Informations de base

Numéro de catalogue:	BC151140	Méthode de purification:
26621-1-AP		Purification par affinité contre l'antigène
Taille:	223	Dilutions recommandées:
150ul , Concentration: 650 µg/ml by Nanodrop and 400 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;		WB 1:500-1:2000 IHC 1:100-1:400 IF 1:50-1:500
Hôte:	aldehyde déhydrogenase 9 family, member A1	
Lapin		
Isotype:	518 aa, 56 kDa	
IgG		
Immunogen Catalog Number:	46 kDa	
AG24312		

## Applications

Applications testées:	Contrôles positifs:
IF, IHC, WB,ELISA	WB : cellules NIH/3T3, cellules HEK-293
Demandes citées:	IHC : tissu de cancer du foie humain, tissu rénal humain
WB	
Spécificité de l'espèce:	IF : cellules HeLa,
Humain	
Espèces citées:	
Humain	
<i>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.</i>	

## Informations générales

Aldehyde dehydrogenase 9 family member A1(ALDH9A1), belongs to the aldehyde dehydrogenase family of proteins. ALDH9A1 has a high activity for oxidation of gamma-aminobutyraldehyde and other amino aldehydes. ALDH9A1 catalyzes the dehydrogenation of gamma-aminobutyraldehyde to gamma-aminobutyric acid. ALDH9A1 has 3 isoforms with the molecular mass of 46-56 kDa.

## Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Marine C N M Blackman	36139533	Cancers (Basel)	WB
Henrick Horita	29786648	Proteomes	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

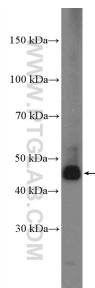
\*\*\* Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

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



NIH/3T3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 26621-1-AP (ALDH9A1 Antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.

