

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-ITGA6X1B



Numéro de catalogue: 20232-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:

20232-1-AP

Taille:

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

Hôte:

Lapin

Isotype:

IgG

Numéro d'acquisition GenBank:

NM_001079818

Identification du gène (NCBI):

3655

Nom complet:

integrin, alpha 6

MW calculé

127 kDa

MW observés:

62 kDa

Méthode de purification:

Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:

WB 1:500-1:3000

Applications

Applications testées:

WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

rat

Contrôles positifs:

WB : tissu cardiaque de souris, tissu rénal de souris

Informations générales

ITGA6, also named as ITGA6B, CD49f and VLA-6, belongs to the integrin alpha chain family. It is a receptor for laminin on platelets. ITGA6 is a receptor for laminin in epithelial cells and it plays a critical structural role in the hemidesmosome. Defects in ITGA6 are a cause of epidermolysis bullosa letalis with pyloric atresia (EB-PA) which also known as junctional epidermolysis bullosa with pyloric atresia (PA-JEB) or aplasia cutis congenita with gastrointestinal atresia. This antibody is specific to isoform Alpha-6X1X2B, isoform Alpha-6X1B and isoform Alpha-6X2B.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Jing Li	27344201	J Biomech	WB, IF

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 heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 20232-1-AP (ITGA6-Specific antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.