

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Collagen Type IX



Numéro de catalogue: 24148-1-AP

Informations de base

Numéro de catalogue: 24148-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC136326	Méthode de purification: Purifié par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 1298	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000
Hôte: Lapin	Nom complet: collagen, type IX, alpha 2	
Isotype: IgG	MW calculé 689 aa, 65 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG21458	MW observés: 68 kDa	

Applications

Applications testées: WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu ovarien de souris, tissu hépatique de souris
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

This gene encodes one of the three alpha chains of type IX collagen, the major collagen component of hyaline cartilage. Type IX collagen, a heterotrimeric molecule, is usually found in tissues containing type II collagen, a fibrillar collagen. This chain is unusual in that, unlike the other two type IX alpha chains, it contains a covalently attached glycosaminoglycan side chain. Mutations in this gene are associated with multiple epiphyseal dysplasia.

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.**

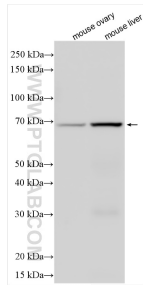
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24148-1-AP (Collagen Type IX antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.