

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Sclerostin



Numéro de catalogue: **CL488-21933** **Phare**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-21933	Numéro d'acquisition GenBank: BC101086	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 50964	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: sclerosteosis	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG	MW calculé 213 aa, 24 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG16567		

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : cellules HepG2,
Spécificité de l'espèce: Humain	

Informations générales

Sclerostin is a secreted glycoprotein with a C-terminal cysteine knot-like (CTCK) domain and sequence similarity to the DAN (differential screening-selected gene aberrative in neuroblastoma) family of bone morphogenetic protein (BMP) antagonists. Loss-of-function mutations in this gene are associated with an autosomal-recessive disorder, sclerosteosis, which causes progressive bone overgrowth. A deletion downstream of this gene, which causes reduced sclerostin expression, is associated with a milder form of the disorder called van Buchem disease

Stockage

Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, 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



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol)
fixed HepG2 cells using CoraLite® Plus 488
Sclerostin antibody (CL488-21933) at dilution of
1:200.