

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-STAR



Numéro de catalogue: **CL488-12225**

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-12225	Numéro d'acquisition GenBank: BC010550	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 6770	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: steroidogenic acute regulatory protein	Excitation/Emission maxima wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG	MW calculé: 285 aa, 32 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2862	MW observés: 32 kDa	

Applications

Applications testées: IF	Contrôles positifs: IF : tissu testiculaire de souris,
Spécificité de l'espèce: Humain, porc, rat, souris	

Informations générales

Steroidogenic acute regulatory protein (StAR) is a key player in acute regulation of hormone-induced steroidogenesis, by facilitating cholesterol transport from cellular stores to inner mitochondria membrane where the cholesterol was converted to pregnenolone. StAR is prevalently expressed in mitochondria of steroid-producing adrenal and gonadal tissue.

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.**

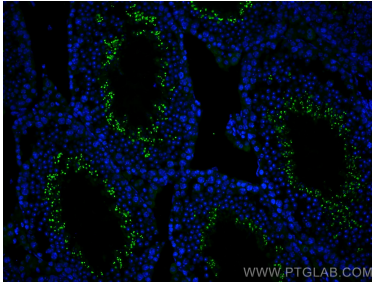
For technical support and original validation data for this product please contact:

T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)

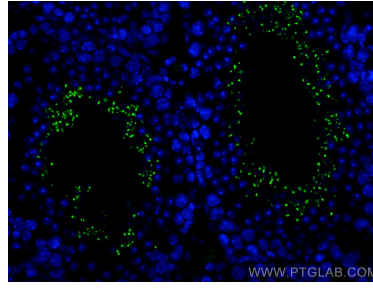
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 (4% PFA) fixed mouse testis tissue using CoraLite® Plus 488 STAR antibody (CL488-12225) at dilution of 1:200.



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed mouse testis tissue using CoraLite® Plus 488 STAR antibody (CL488-12225) at dilution of 1:200.