

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Glucocorticoid receptor



Numéro de catalogue: CL488-24050

Phare

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: CL488-24050	Numéro d'acquisition GenBank: BC015610	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 100ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 2908	Dilutions recommandées: IF 1:50-1:500
Hôte: Lapin	Nom complet: nuclear receptor subfamily 3, group C, member 1 (glucocorticoid receptor)	Excitation/Emission maximum wavelengths: 493 nm / 522 nm
Isotype: IgG	MW calculé: 86 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG21146	MW observés: 94-97 kDa	

Applications

Applications testées: FC (Intra), IF	Contrôles positifs: IF : cellules A549,
Demandes citées: IF	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	
Espèces citées: souris	

Informations générales

NR3C1 is a receptor for glucocorticoids, which owns a dual mode of action: as a transcription factor that binds to glucocorticoid response elements (GRE) and as a modulator of other transcription factors. It is involved in cell proliferation and differentiation and specifically implicated in newborn birth weight, thus providing a biological mechanism by which NR3C1 expression may influence birth weight [PMID:22810058].

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Mehdi Boutagouga Boudjadja	36182699	Curr Biol	IF

Stockage

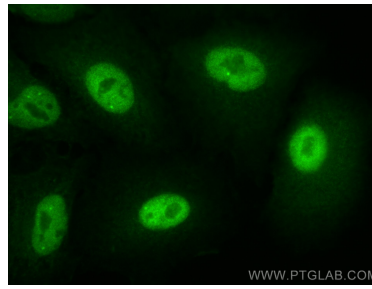
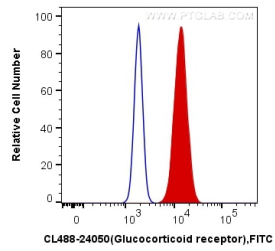
Stockage:
Stocker à -20 °C. Éviter toute exposition à la lumière. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec glycérol à 50 %, Proclin300 à 0,05 % et BSA à 0,5 %, pH 7,3.
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** 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



1X10⁶ HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 ug CoraLite® Plus 488 Anti-Human Glucocorticoid receptor (CL488-24050) (red), or 0.4 ug Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).

Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed A549 cells using CoraLite® Plus 488 Glucocorticoid receptor antibody (CL488-24050) at dilution of 1:200.