

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-PAX7

Numéro de catalogue: 60236-1-Ig 1 Publications



Informations de base

Numéro de catalogue:	Numéro d'acquisition GenBank:	Méthode de purification:
60236-1-Ig	BC121165	Purification par protéine G
Taille:	Identification du gène (NCBI):	CloneNo.:
150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	5081	2D3D1
Hôte:	Nom complet:	
Mouse	paired box 7	
Isotype:	MW calculé	
IgG1	520 aa, 57 kDa	
Immunogen Catalog Number:		
AG19171		

Applications

Applications testées:
IF, IHC, ELISA

Demandes citées:
IF

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
souris

Informations générales

PAX7 belongs to the paired box protein family of transcription factors. It is an important regulator of neural and skeletal muscle development. Recent research indicates an essential function of Pax7 for renewal and maintenance of muscle stem cells. A chromosomal aberration involving PAX7 is a cause of rhabdomyosarcoma 2 (RMS2) which also known as alveolar rhabdomyosarcoma.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Mark Pines	28082118	Am J Pathol	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

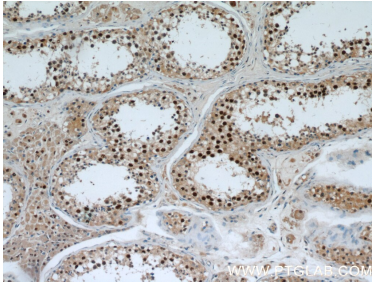
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

*** Les 20ul contiennent 0,1% de BSA.

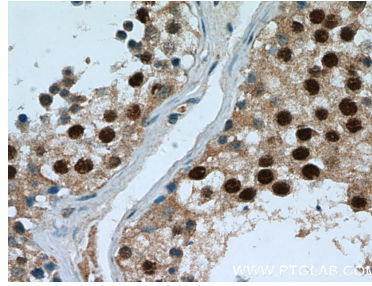
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

Données de validation sélectionnées



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 60236-1-Ig(PAX7 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human testis using 60236-1-Ig(PAX7 antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).