

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Kindlin 3



Numéro de catalogue: 18131-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 18131-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC004347	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 280 µg/ml by Nanodrop and 133 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 83706	Dilutions recommandées: WB 1:200-1:1000 IHC 1:20-1:200 IF 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: fermitin family homolog 3 (Drosophila)	
Isotype: IgG	MW calculé: 76 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG12713	MW observés: 72-76 kDa	

Applications

Applications testées: IF, IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : cellules Jurkat, cellules Raji IHC : tissu de lymphome humain, IF : cellules HeLa,
Demandes citées: IF	
Spécificité de l'espèce: Humain, rat, souris	

Remarque-IHC: il est suggéré de démasquer l'antigène avec un tampon de TE buffer pH 9,0; (*) À défaut, 'le démasquage de l'antigène peut être 'effectué avec un tampon citrate pH 6,0.

Informations générales

Kindlin-3 (FERMT-3) is known to be central in hemostasis and thrombosis control and its deficiency disrupts platelet aggregation and causes Leukocyte Adhesion Deficiency disease. Point mutations in the kindlin-3 gene have been identified in humans with a rare inherited Integrin Activation efficiency Disease (IADD), also designated as Leukocyte Adhesion Deficiency syndrome (LAD-III or LAD1 variant). Kindlin-3 expression is restricted to cells of hematopoietic origin.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Brooke R D'Arcy	36854011	PLoS Biol	IF

Stockage

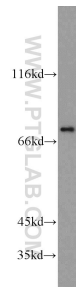
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

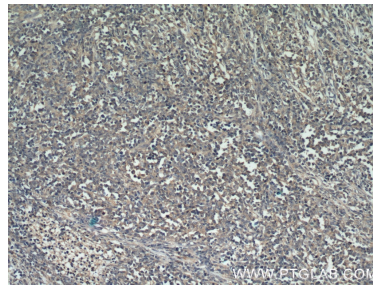
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

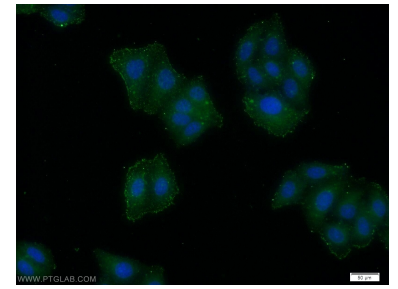
Données de validation sélectionnées



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18131-1-AP (FERMT3 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma using 18131-1-AP (FERMT3 antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of HeLa cells using 18131-1-AP (FERMT3 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).