

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-Kazrin



Numéro de catalogue: 11572-1-AP

Phare

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 11572-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC035501	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 550 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 23254	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:2000 IHC 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: kazrin	
Isotype: IgG	MW calculé: 415 aa, 46 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG2152	MW observés: 46 kDa, 37 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, WB, ELISA

Demandes citées:

IF, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

souris

Contrôles positifs:

WB : tissu cutané de souris, tissu cardiaque de rat, tissu cardiaque de souris, tissu cardiaque humain, tissu cérébral de souris, tissu cutané de rat

IHC : tissu de cancer du côlon humain, tissu cutané de 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

Kazrin is an evolutionarily conserved protein that is upregulated during keratinocyte terminal differentiation. Kazrin localizes to desmosomes and binds the epidermal cornified envelope protein periplakin. Kazrin exists three isoforms: kazrin A (46.7 kDa), kazrin B (46 kDa), and kazrin C (37 kDa).

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Chhatrivala Mariya K MK	22513779	J Invest Dermatol	WB,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.

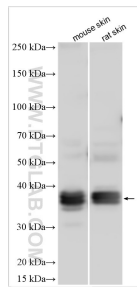
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

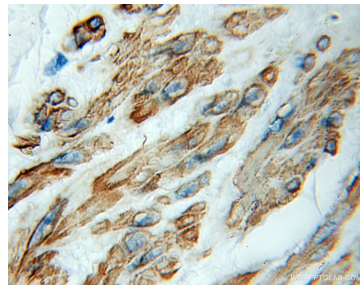
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Données de validation sélectionnées



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 11572-1-AP (kazrin antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human colon cancer using 11572-1-AP (kazrin antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).