

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-NKG2A



Numéro de catalogue: 10935-1-AP

1 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 10935-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC012550	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul , Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 300 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3821	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:1000 IHC 1:500-1:2000
Hôte: Lapin	Nom complet: killer cell lectin-like receptor subfamily C, member 1	
Isotype: IgG	MW calculé: 26 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG1376	MW observés: 33 kDa	

Applications

Applications testées: IHC, WB, ELISA	Contrôles positifs: WB : tissu hépatique humain, IHC : tissu d'amygdalite humain,
Spécificité de l'espèce: Humain	
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

KLRC1, also known as NKG2A (NKG2) and CD159A, is a single-pass type II membrane protein with extracellular C-type lectin domain. It belongs to the natural killer cell lectin-like receptor family, which is a group of transmembrane proteins preferentially expressed in NK cells. KLRC1 can form a heterodimer with CD94. The NKG2A/CD94 complex is an inhibitory receptor that recognizes HLA-E and is expressed by NK cells and a subset of T cells.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Yi Li	27483437	PLoS One	

Stockage

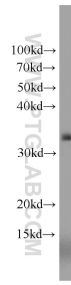
Stockage:
Stocker à -20°C. Stable pendant un an après l'expédition.
Tampon de stockage:
PBS avec azoture de sodium à 0,02 % et glycérol à 50 % pH 7,3
L'aliquotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

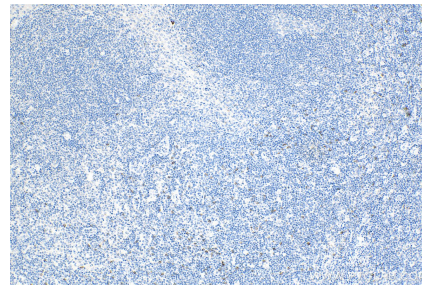
For technical support and original validation data for this product please contact:
T: 1 (888) 4PTGLAB (1-888-478-4522) (toll free in USA), or 1(312) 455-8498 (outside USA)
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

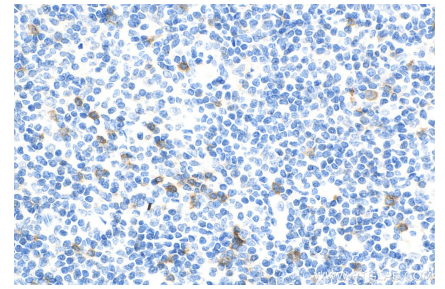
Données de validation sélectionnées



human liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10935-1-AP (NKG2A antibody) at dilution of 1:800 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 10935-1-AP (NKG2A antibody) at dilution of 1:1000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 10935-1-AP (NKG2A antibody) at dilution of 1:1000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).