

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Monoclonal anti-CD8b

Numéro de catalogue: 68432-1-Ig



Informations de base

Numéro de catalogue: 68432-1-Ig	Numéro d'acquisition GenBank: BC100913	Méthode de purification: Purification par protéine G
Taille: 150ul , Concentration: 1000 µg/ml by Nanodrop;	Identification du gène (NCBI): 926	CloneNo.: 4B3B8
Hôte: Mouse	Nom complet: CD8b molecule	Dilutions recommandées: IHC 1:1000-1:4000
Isotype: IgG1	MW calculé 243 aa, 27 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG16925		

Applications

Applications testées: IHC, ELISA	Contrôles positifs: IHC : tissu de cancer du sein 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

CD8 is a transmembrane glycoprotein that is predominantly expressed on the surface of cytotoxic T cells, and can also be found on natural killer cells, cortical thymocytes, and dendritic cells. CD8 serves as a co-receptor for the T cell receptor (TCR). Both CD8 and TCR recognize antigens displayed by an antigen presenting cell (APC) in the context of class I MHC molecules. CD8 plays a role in T cell development and activation of mature T cells. This antibody is raised against 22-171 aa of human CD8b, the beta chain of CD8 molecule.

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.

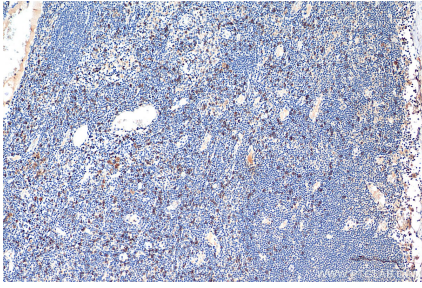
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

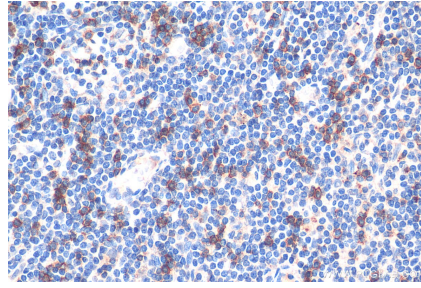
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 breast cancer tissue slide using 68432-1-Ig (CD8b antibody) at dilution of 1:2000 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 68432-1-Ig (CD8b antibody) at dilution of 1:2000 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).