

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-HVEM/TNFRSF14



Numéro de catalogue: 10138-1-AP

3 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10138-1-AP

Taille:
150ul, Concentration: 350 µg/ml by Nanodrop and 267 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG0186

Numéro d'acquisition GenBank:
BC002794

Identification du gène (NCBI):
8764

Nom complet:
tumor necrosis factor receptor superfamily, member 14 (herpesvirus entry mediator)

MW calculé
30 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre l'antigène

Dilutions recommandées:
IHC 1:50-1:500

Applications

Applications testées:
IHC, ELISA

Demandes citées:
IHC, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain

Espèces citées:
Humain, 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.

Contrôles positifs:

IHC : tissu splénique humain,

Informations générales

The mammalian tumor necrosis factor receptor (TNFR) family consists of 10 cell-surface proteins that regulate development and homeostasis of the immune system. Member 14 of TNFR (TNFRSF14, also named as TR2, ATAR, HVEA, HVEM, LIGHTR) was also identified as a mediator of herpesvirus entry into mammalian cells. The cytoplasmic region of TNFRSF14 bound to several members of the TNFR-associated factor (TRAF) family, namely TRAF1, TRAF2, TRAF3, and TRAF5. Transient transfection into human 293 cells caused marked activation of nuclear factor- κ B (NF- κ B), a transcriptional regulator of multiple immunomodulatory and inflammatory genes.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Judit Bassols	19680232	Obesity (Silver Spring)	WB
Lin Xia	33875483	Cancer Immunol Res	WB
Ming-Zhi Han	30987862	EBioMedicine	IHC

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.

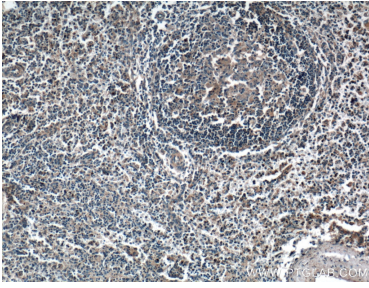
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

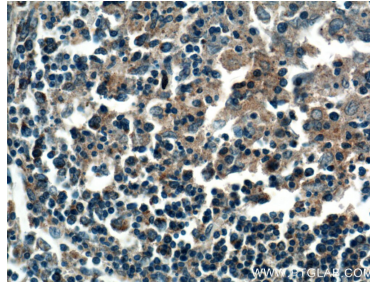
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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 spleen tissue slide using 10138-1-AP (HVEM/TNFRSF14 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human spleen tissue slide using 10138-1-AP (HVEM/TNFRSF14 antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens).