

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-IGJ



Numéro de catalogue: 13688-1-AP

4 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue: 13688-1-AP	Numéro d'acquisition GenBank: BC038982	Méthode de purification: Purification par affinité contre l'antigène
Taille: 150ul, Concentration: 300 µg/ml by Nanodrop and 207 µg/ml by Bradford method using BSA as the standard;	Identification du gène (NCBI): 3512	Dilutions recommandées: WB 1:500-1:3000 IP 0.5-4.0 ug for IP and 1:200-1:1000 for WB IHC 1:20-1:200
Hôte: Lapin	Nom complet: immunoglobulin J polypeptide, linker protein for immunoglobulin alpha and mu polypeptides	
Isotype: IgG	MW calculé 158 aa, 18 kDa	
Immunogen Catalog Number: AG4559	MW observés: 25 kDa	

Applications

Applications testées:

IHC, IP, WB, ELISA

Demandes citées:

IHC, WB

Spécificité de l'espèce:

Humain, rat, souris

Espèces citées:

Humain, souris, Hamster

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

Contrôles positifs:

WB : tissu plasmatique humain, plasma humain, tissu splénique de souris

IP : tissu splénique de souris,

IHC : tissu d'amygdalite humain,

Informations générales

IGJ, the immunoglobulin J chain, serves to link two monomer units of either IgM or IgA.

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Siwei Pan	34678693	Int Immunopharmacol	IHC
Venugopal Bhaskara	33689865	J Biotechnol	WB
Gaofeng Cai	35675749	Phytomedicine	WB

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.

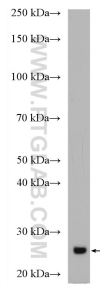
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

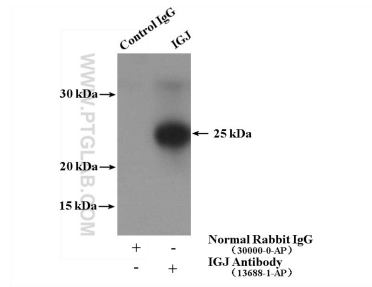
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

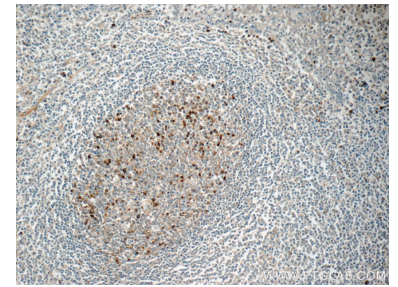
Données de validation sélectionnées



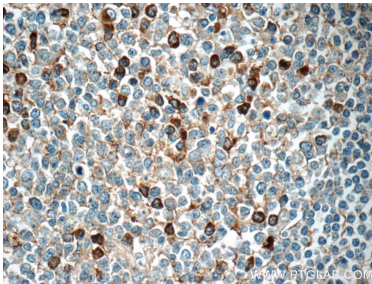
human plasma were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13688-1-AP (IGJ antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-IGJ (IP:13688-1-AP, 4ug; Detection:13688-1-AP 1:300) with mouse spleen tissue lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 13688-1-AP (IGJ Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human tonsillitis tissue slide using 13688-1-AP (IGJ Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).



human plasma were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13688-1-AP (IGJ antibody) at dilution of 1:8000 incubated at room temperature for 1.5 hours.