

À des fins de recherche uniquement

Anticorps Polyclonal de lapin anti-CD24



Numéro de catalogue: 10600-1-AP

7 Publications

Informations de base

Numéro de catalogue:
10600-1-AP

Taille:
150ul , Concentration: 500 µg/ml by
Nanodrop;

Hôte:
Lapin

Isotype:
IgG

Immunogen Catalog Number:
AG0654

Numéro d'acquisition GenBank:
BC007674

Identification du gène (NCBI):
100133941

Nom complet:
CD24 molecule

MW calculé
8 kDa

MW observés:
30-70 kDa

Méthode de purification:
Purification par affinité contre
l'antigène

Dilutions recommandées:
WB 1:1000-1:6000

Applications

Applications testées:
WB, ELISA

Demandes citées:
IF, WB

Spécificité de l'espèce:
Humain, rat, souris

Espèces citées:
Humain, rat

Contrôles positifs:

WB : cellules Daudi, cellules HeLa, cellules Jurkat, cellules MCF-7, cellules Raji, cellules Ramos, tissu cérébral de souris, tissu splénique de rat

Informations générales

CD24 (known as heat stable antigen) is a small highly glycosylated GPI-linked sialoprotein. It is normally expressed at the surface of most B lymphocytes and differentiating neuroblasts, and it is also up-regulated in a wide variety of cancers. Studies have shown that CD24 functions in the regulation of B-cell apoptosis, leukocyte signal transduction, and leukocyte adhesion. Since it is highly glycosylated, the apparent molecular weight of CD24 could be variable, ranging from 30 kDa to 70 kDa. (Ref: Akihiko Sano, MD., 2009)

Publications notables

Autrice	Pubmed ID	Journal	Application
Kai Guo	34514877	Thyroid	IHC
Tyler A Smith	33008419	J Neuroinflammation	IHC
Yilu Qin	33511005	Adv Sci (Weinh)	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'aliqotage n'est pas nécessaire pour le stockage à -20C

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

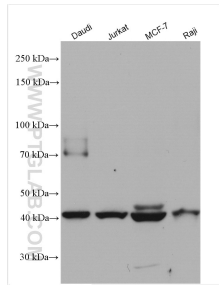
For technical support and original validation data for this product please contact:

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 10600-1-AP (CD24 antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.