

Nur für Forschungszwecke

CD24 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10600-1-AP

7 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 10600-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC007674	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 100133941	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: CD24 molecule	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 8 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0654	Beobachtete Masse: 30-70 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Ratte

Positivkontrollen:

WB : Daudi-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, Maushirngewebe, MCF-7-Zellen, Raji-Zellen, Ramos-Zellen, Rattenmilzgewebe

Hintergrundinformationen

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)

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Kai Guo	34514877	Thyroid	IHC
Tyler A Smith	33008419	J Neuroinflammation	IHC
Yilu Qin	33511005	Adv Sci (Weinh)	IHC

Lagerung

Lagerungsbedingungen:

Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil

Lagerungspuffer:

PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.

Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

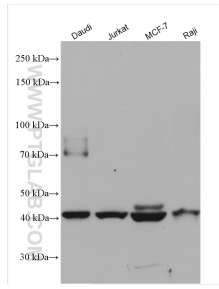
For technical support and original validation data for this product please contact:

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.

Ausgewählte Validierungsdaten



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.