

Nur für Forschungszwecke

CDYL Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17763-1-AP

3 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
17763-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 240 µg/ml von Nanodrop und 187 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG12143

GenBank-Zugangsnummer:

BC108725

GeneID (NCBI):

9425

Vollständiger Name:

chromodomain protein, Y-like

Berechnete Masse:

544 aa, 61 kDa

Beobachtete Masse:

66 kDa, 60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:6000

IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000

für WB

IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus, Ratte

Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.

Positivkontrollen:

WB: PC-3-Zellen, Maushodengewebe, MCF-7-Zellen

IP: MCF-7-Zellen,

IHC: humanes Mammakarzinomgewebe, humanes Lungenkarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yinchuan Li	33175103	Endocrinology	IHC
Xiao-Feng Chen	35812135	Drug Des Devel Ther	WB
Zhao-Wei Sun	35119221	Adv Sci (Weinh)	WB

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

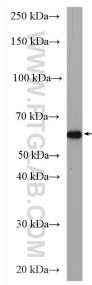
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

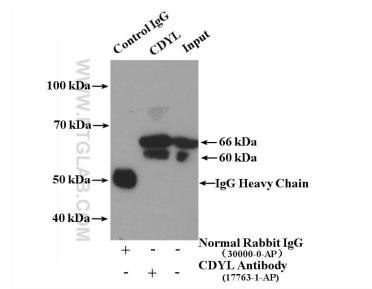
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

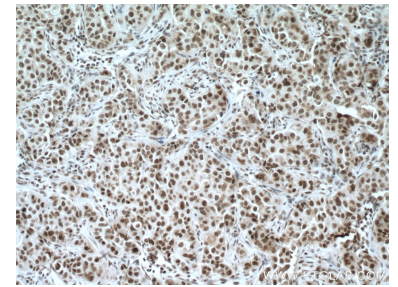
Ausgewählte Validierungsdaten



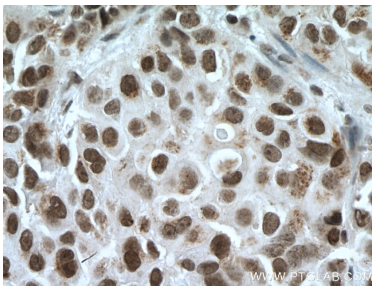
PC-3 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17763-1-AP (CDYL antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-CDYL (IP:17763-1-AP, 4ug; Detection:17763-1-AP 1:1000) with MCF-7 cells lysate 3600 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 17763-1-AP (CDYL antibody) at dilution of 1:200 (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 17763-1-AP (CDYL antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).