

DYRK4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 12890-2-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

12890-2-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 220 µg/ml von Nanodrop und 227 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG3515

GenBank-Zugangsnummer:

BC031244

GeneID (NCBI):

8798

Vollständiger Name:

dual-specificity tyrosine-(Y)-phosphorylation regulated kinase 4

Berechnete Masse:

520 aa, 60 kDa

Beobachtete Masse:

60 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:2400

IHC 1:20-1:200

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, 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: Mauslungengewebe, humanes Hirngewebe, Jurkat-Zellen, Maushodengewebe, U-937-Zellen

IHC: humanes Lymphomgewebe,

Hintergrundinformationen

Dual-specificity tyrosine phosphorylation regulated kinase 4 (DYRK4), belongs to a conserved family of serine/threonine protein kinases. DYRK4 is thought to function in the regulation of cell differentiation and proliferation, survival, and in development. DYRK4 has 5 isoforms with molecular weight of 59, 72 and 73 kDa.

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

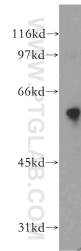
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

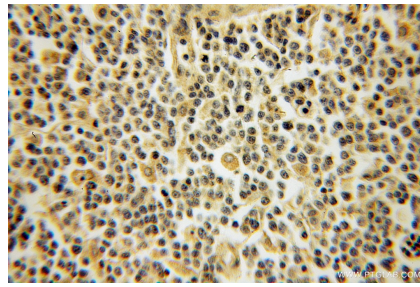
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

Ausgewählte Validierungsdaten



mouse lung tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 12890-2-AP (DYRK4 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lymphoma using 12890-2-AP (DYRK4 antibody) at dilution of 1:100 (under 10x lens).