

Nur für Forschungszwecke

HOXA2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 25044-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
25044-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 600 µg/ml von
Nanodrop und 360 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG19224

GenBank-Zugangsnummer:
BC130571

GeneID (NCBI):
3199

Vollständiger Name:
homeobox A2

Berechnete Masse:
376 aa, 41 kDa

Beobachtete Masse:
41-43 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

WB, ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Ratte

Positivkontrollen:

WB: HepG2-Zellen, C6-Zellen, Jurkat-Zellen

Hintergrundinformationen

HOXA2, also named as Homeobox protein Hox-A2, is a 376 amino acid protein, which contains 1 homeobox DNA-binding domain and belongs to the Antp homeobox family. HOXA2 localizes in the nucleus and has an association with Microtia, hearing impairment, and cleft palate. HOXA2 as a sequence-specific transcription factor is part of a developmental regulatory system, which provides cells with specific positional identities on the anterior-posterior axis.

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**

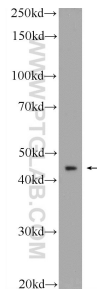
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



HepG2 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 25044-1-AP (HOXA2 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at 4 degree celsius over night.