

Nur für Forschungszwecke

# HOXB1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 18732-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 18732-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC096193	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 160 µg/ml von Nanodrop und 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 3211	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:200-1:1000
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> homeobox B1	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 32 kDa	
	<b>Beobachtete Masse:</b> 38-44 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB: Mauslebergewebe,
<b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b> WB	
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus	
<b>Zitierte Arten:</b> Human	

## Hintergrundinformationen

HOXB1, also named as HOX2I, belongs to the Antp homeobox family and the Labial subfamily. HOXB1 is sequence-specific transcription factor which is part of a developmental regulatory system that provides cells with specific positional identities on the anterior-posterior axis. HOXB1 acts on the anterior body structures. Establishment of the spatial colinearity in the embryo is directly controlled by the Hox genes themselves. 18732-1-AP is a rabbit polyclonal antibody raised against a peptide mapping within an internal region of human.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jianyong Xiong	34488545	Bioengineered	WB

## Lagerung

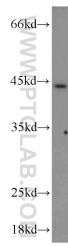
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 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



mouse liver tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18732-1-AP (HOXB1 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.