

Nur für Forschungszwecke

# MLN Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:18824-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 18824-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC112314	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul , Konzentration: 800 µg/ml von Nanodrop und 527 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 4295	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> WB 1:1000-1:4000
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> motilin	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 13 kDa	
	<b>Beobachtete Masse:</b> 13 kDa	

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> WB,ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> WB : humanes Magengewebe, COLO 320-Zellen, humanes Ileumgewebe, humanes Kolongewebe
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human	

## Hintergrundinformationen

MLN, also named as MAP, belongs to the motilin family. MLN plays an important role in the regulation of interdigestive gastrointestinal motility and indirectly causes rhythmic contraction of duodenal and colonic smooth muscle.

## 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](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



human stomach tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 18824-1-AP (MLN antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.