

Nur für Forschungszwecke

# MRPL43 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17477-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17477-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC015905	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 250 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 84545	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:2000 IHC 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: mitochondrial ribosomal protein L43	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 159aa,18 kDa; 215aa,23 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11498	Beobachtete Masse: 17-23 kDa	

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : Jurkat-Zellen, K-562-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	IHC : Maus-Skelettmuskelgewebe,

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

## Hintergrundinformationen

### 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

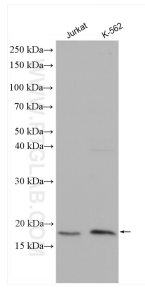
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

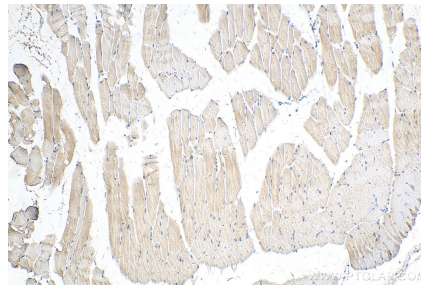
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 17477-1-AP (MRPL43 antibody) at dilution of 1:1000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded mouse skeletal muscle tissue slide using 17477-1-AP (MRPL43 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).