

Nur für Forschungszwecke

# MRPS21 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16359-1-AP



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 16359-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC004566	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 450 µg/ml von Nanodrop und 267 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 54460	<b>Empfohlene Verdünnungen:</b> IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> mitochondrial ribosomal protein S21	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 87 aa, 11 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG8343		

## Anwendungen

<b>Geprüfte Anwendungen:</b> IF, IHC, ELISA	<b>Positivkontrollen:</b> IHC : humanes Pankreasgewebe, IF : HepG2-Zellen,
<b>Getestete Reaktivität:</b> Human, Maus, Ratte	
<b>Hinweis-IHC: Antigenmaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigenmaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.</b>	

## 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

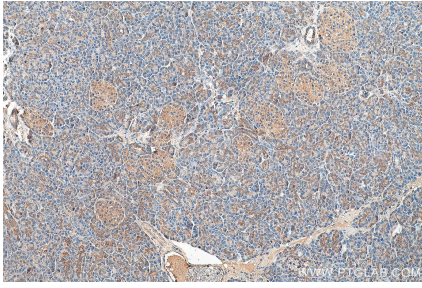
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

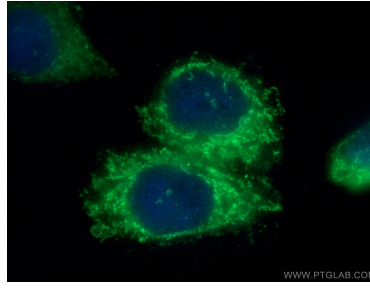
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human pancreas tissue slide using 16359-1-AP (MRPS21 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens).



Immunofluorescent analysis of (4% PFA) fixed HepG2 cells using 16359-1-AP (MRPS21 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).