

Nur für Forschungszwecke

# FTSJ2 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:22556-1-AP



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
22556-1-AP

Größe:

150ul , Konzentration: 500 µg/ml von  
Nanodrop und 307 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG18410

GenBank-Zugangsnummer:

BC114514

GeneID (NCBI):

29960

Vollständiger Name:

FtsJ homolog 2 (E. coli)

Berechnete Masse:

246 aa, 27 kDa

Beobachtete Masse:

29 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-affinitätsgereinigt

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000

IP 0.5-4.0 ug für IP und 1:500-1:1000  
für WB

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IP, WB,ELISA

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Positivkontrollen:

WB : humanes Skelettmuskelgewebe, humanes  
Plazenta-Gewebe

IP : Maus-Skelettmuskelgewebe,

## Hintergrundinformationen

Putative ribosomal RNA methyltransferase 2 (FTSJ2), also named as FJH1 or Protein FTSJ homolog 2 is a 246 amino acid protein, which belongs to the methyl-transferase superfamily. FTSJ2 localizes in the nucleus and is widely expressed in muscle, placenta, and heart. FTSJ2 functions as a nucleolar RNA methyl-transferase involved in eukaryotic RNA processing and modification.

## 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

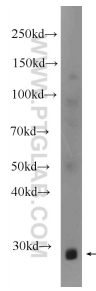
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

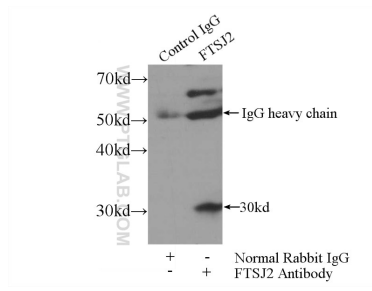
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

## Ausgewählte Validierungsdaten



human skeletal muscle tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 22556-1-AP (FTSJ2 Antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-FTSJ2 (IP:22556-1-AP, 3ug; Detection:22556-1-AP 1:500) with mouse skeletal muscle tissue lysate 4000ug.