

Nur für Forschungszwecke

# CGGBP1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:CL488-66524



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> CL488-66524	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC005222	<b>Reinigungsmethode:</b> Protein-G-Reinigung
<b>Größe:</b> 100ul , Konzentration: 1000 µg/ml von8545	<b>GeneID (NCBI):</b> von8545	<b>CloneNo.:</b> 2F5G9
<b>Nanodrop;</b>	<b>Vollständiger Name:</b> CGG triplet repeat binding protein 1	<b>Anregungs-/Emissionsmaxima-Wellenlängen:</b> 493 nm / 522 nm
<b>Wirt:</b> Maus	<b>Berechnete Masse:</b> 19 kDa	
<b>Isotyp:</b> IgG1	<b>Beobachtete Masse:</b> 19 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG1129		

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
FC (Intra)

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus, Ratte

## Hintergrundinformationen

CGGBP1, also named as CGGBP, is a 20 kDa CGG-binding protein. It binds to nonmethylated 5'-d(CGG)(n)-3' trinucleotide repeats in the FMR1 promoter. CGGBP1 may play a role in regulating FMR1 promoter. It is a bona fide midbody protein required for normal abscission and mitosis in general.(PMID:20832400)

## Lagerung

**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Vor Licht schützen. Nach dem Versand ein Jahr stabil.

**Lagerungspuffer:**  
BS mit 50% Glycerin, 0,05% Proclin300, 0,5% BSA, 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



1X10<sup>6</sup> HeLa cells were intracellularly stained with 0.4 µg CoraLite® Plus 488 Anti-Human CGGBP1 (CL488-66524, Clone:2F5G9) (red), or 0.4 µg Control Antibody. Cells were fixed and permeabilized with Transcription Factor Staining Buffer Kit (PF00011).