

Nur für Forschungszwecke

# GA repeat Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 24492-1-AP

11 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

24492-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

GeneID (NCBI):

Vollständiger Name:

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

Dot Blot, IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Drosophila, Human, Maus

## Hintergrundinformationen

The C9orf72 "GGGGCC" repeat sequence codes five repeat peptide "GA repeat; GAGAGAGAGA", "GP repeat; GPGPGPGPG", "GR repeat; GRGRGRGRG", "AP repeat; APAPAPAPA" and "PR repeat; PRPRPRPRP". It was described previously that aggregated forms of poly-GA and poly-GP proteins do not enter the separation gel (PMID: 26374446). This antibody is used to detect the "GA repeat" sequence. This antibody detects the GAGAGAGAGA peptide with dilution 1:32,000 in Elisa.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Janis Bennion Callister	27798094	Hum Mol Genet	WB,IF
Kornélia Szebényi	34675437	Nat Neurosci	
Chen Liang	31625563	Hum Mol Genet	

## 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

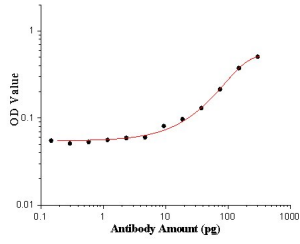
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



GA repeat Antibody (24492-1-AP) tested in ELISA. GA repeat peptide was coated onto the microplates at 1.5 µg/well and then incubated with dilution series of GA repeat antibody (24492-1-AP). Bound antibodies were detected with HRP conjugated anti-Rabbit IgG followed by incubation with HRP Substrate and then measuring the resulting absorbance at 450 nm.