

Nur für Forschungszwecke

# PQBP1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:16264-1-AP

3 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16264-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 700 µg/ml von Nanodrop;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG9329

GenBank-Zugangsnummer:

BC012358

GeneID (NCBI):

10084

Vollständiger Name:

polyglutamine binding protein 1

Berechnete Masse:

265 aa, 30 kDa

Beobachtete Masse:

30-32 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

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

IF 1:50-1:500

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, IP, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human

Positivkontrollen:

WB: HeLa-Zellen, Maushirngewebe, Maus-Skelettmuskelgewebe, Rattenhirngewebe

IP: Maushirngewebe,

IF: HeLa-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Hongming Ma	32156810	mBio	WB
Yuqian Shen	33662272	Mol Cell	WB, IP, IF
Neumann Manuela M	22842875	Acta Neuropathol	IHC

## 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

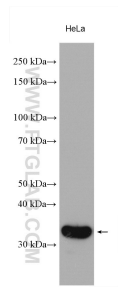
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

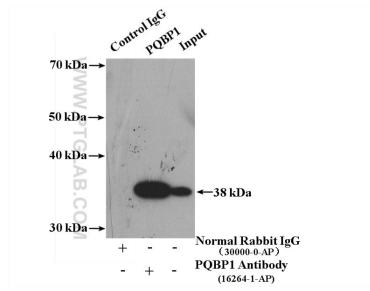
E: [proteintech@ptglab.com](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

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

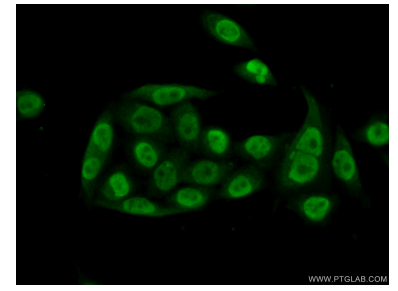
## Ausgewählte Validierungsdaten



HeLa cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16264-1-AP (PQBP1 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-PQBP1 (IP:16264-1-AP, 4ug; Detection:16264-1-AP 1:500) with mouse brain tissue lysate 3200 ug.



Immunofluorescent analysis of (10% Formaldehyde) fixed HeLa cells using 16264-1-AP (PQBP1 antibody) at dilution of 1:50 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).