

Nur für Forschungszwecke

# ANKRD57 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 24033-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
24033-1-AP

Größe:  
150ul, Konzentration: 850 µg/ml von  
Nanodrop und 387 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG21238

GenBank-Zugangsnummer:  
BC036652

GeneID (NCBI):  
65124

Vollständiger Name:  
ankyrin repeat domain 57

Berechnete Masse:  
525 aa, 56 kDa

Beobachtete Masse:  
65-70 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-affinitätsgereinigt

Empfohlene Verdünnungen:  
WB 1:20000-1:100000  
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:500-1:2000  
für WB  
IHC 1:20-1:200

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

**Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (\*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.**

Positivkontrollen:

WB: A431-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Cerebellum-Gewebe, humanes Zervixkarzinomgewebe

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Mingjia Xiao	35222383	Front Immunol	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

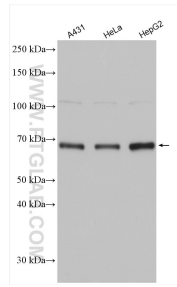
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

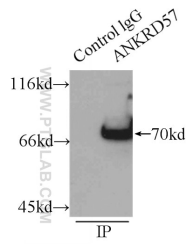
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

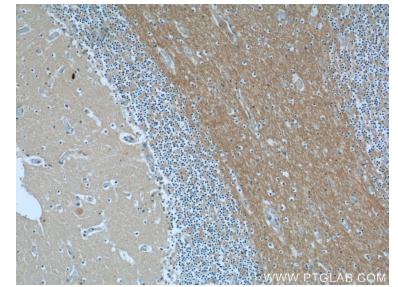
## Ausgewählte Validierungsdaten



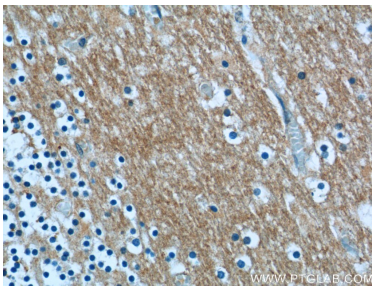
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 24033-1-AP (ANKRD57 antibody) at dilution of 1:60000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-ANKRD57 (IP:24033-1-AP, 3ug; Detection:24033-1-AP 1:1000) with HeLa cells lysate 3000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 24033-1-AP (ANKRD57 Antibody) at dilution of 1:50 (under 10x lens).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human cerebellum tissue slide using 24033-1-AP (ANKRD57 Antibody) at dilution of 1:50 (under 40x lens).