

Nur für Forschungszwecke

# HERC4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:13691-1-AP

1 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
13691-1-AP

Größe:  
150ul , Konzentration: 400 µg/ml von  
Nanodrop und 267 µg/ml durch die  
Bradford-Methode mit BSA als  
Standard;

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG4566

GenBank-Zugangsnummer:  
BC039600

GeneID (NCBI):  
26091

Vollständiger Name:  
hect domain and RLD 4

Berechnete Masse:  
1049 aa, 118 kDa

Beobachtete Masse:  
107 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:1000-1:4000

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

IF 1:200-1:800

## 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, humanes Hirngewebe, humanes  
Hodengewebe, humanes Plazenta-Gewebe,  
Maushodengewebe, Rattenhodengewebe

IP : HeLa-Zellen,

IF : HeLa-Zellen,

## Hintergrundinformationen

### Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser

Pubmed ID

Journal

Anwendung

Pinxiu Huang

35244538

Elife

WB,IHC,IF,IP

## 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

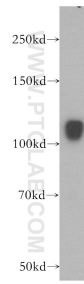
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

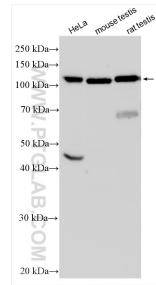
E: proteintech@ptglab.com  
W: ptglab.com

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

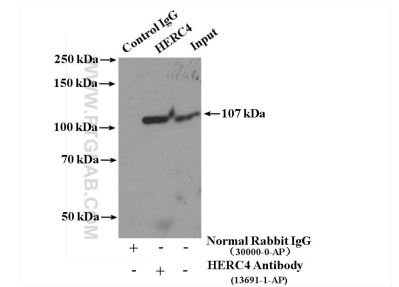
## Ausgewählte Validierungsdaten



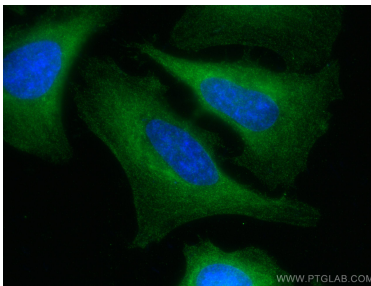
human brain tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13691-1-AP (HERC4 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13691-1-AP (HERC4 antibody) at dilution of 1:2000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-HERC4 (IP:13691-1-AP, 4ug; Detection:13691-1-AP 1:800) with HeLa cells lysate 2000ug.



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed HeLa cells using HERC4 antibody (13691-1-AP) at dilution of 1:400 and CoraLite®488-Conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).