

Nur für Forschungszwecke

# ETV4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10684-1-AP

Vorgestelltes Produkt

18 Publikationen



## Allgemeine Informationen

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Katalog-Nr.:</b><br>10684-1-AP                              | <b>GenBank-Zugangsnummer:</b><br>BC007242   | <b>Reinigungsmethode:</b><br>Antigen-Affinitätsreinigung |
| <b>Größe:</b><br>150ul, Konzentration: 600 µg/ml von Nanodrop; | <b>GeneID (NCBI):</b><br>2118               | <b>Empfohlene Verdünnungen:</b><br>WB 1:500-1:1000       |
| <b>Wirt:</b><br>Kaninchen                                      | <b>Vollständiger Name:</b><br>ets variant 4 |  |
| <b>Isotyp:</b><br>IgG  | <b>Berechnete Masse:</b><br>54 kDa          |  |
| <b>Immunogen Katalognummer:</b><br>AG0984                      | <b>Beobachtete Masse:</b><br>61 kDa         |  |

## Anwendungen

|  |   |
|--|---|
| <b>Geprüfte Anwendungen:</b><br>WB, ELISA                    | <b>Positivkontrollen:</b><br>WB : Mausherzgewebe, BxPC-3-Zellen |
| <b>In Publikationen genannte Anwendungen:</b><br>IF, IHC, WB |   |
| <b>Getestete Reaktivität:</b><br>Human, Maus, Ratte          |   |
| <b>Zitierte Arten:</b><br>Huhn, Human, Maus                  |   |

## Hintergrundinformationen

ETS translocation variant 4 (ETV4), also named as E1A-F or PEA3, is 484 amino acid protein, which contains one ETS DNA-binding domain and belongs to the ETS family. The calculated molecular weight of ETV4 protein is 54 kDa, but the phosphorylated ETV4 is a 54-61 kDa protein. ETV4 as a transcription activator localizes in the nucleus and binds to the enhancer of the adenovirus E1A gene.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser      | Pubmed ID | Journal       | Anwendung |
|----------------|-----------|---------------|-----------|
| Aoi Komatsu    | 34685592  | Cells         | WB,IHC    |
| Guangying Yang | 35682694  | Int J Mol Sci | WB,IF     |
| Eunice Cho     | 33789117  | Cell Rep      | WB        |

## Lagerung

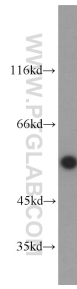
**Lagerungsbedingungen:**  
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil  
**Lagerungspuffer:**  
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.  
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

\*\*\* 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



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10684-1-AP (ETV4 antibody) at dilution of 1:500 incubated at room temperature for 1.5 hours.