

Nur für Forschungszwecke

# ELK1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 14507-1-AP

Vorgestelltes Produkt

3 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

14507-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 287 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG5966

GenBank-Zugangsnummer:

BC056150

GeneID (NCBI):

2002

Vollständiger Name:

ELK1, member of ETS oncogene family

Berechnete Masse:

45 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human

## Hintergrundinformationen

E twenty-six (ETS)-like transcription factor 1, also known as ELK1, is a member of the Ets family of transcription factors and of the ternary complex factor (TCF) subfamily. It is targeted in the nucleus by three major MAP kinase pathways as well as the CaMKII pathway. phosphorylation of nuclear Elk1 enhances its ability to bind DNA at serum response elements and stimulate transcription of immediate early genes. Elk1 plays important roles in various contexts, including long-term memory formation, drug addiction, Alzheimer's disease, down syndrome, breast cancer, and depression. This antibody got an 62 kd band in western blotting maybe due to its phosphorylation

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Ping Zhang	28529556	Oncol Lett	WB
Yi-Ping Leng	28631302	Br J Pharmacol	WB
Pengpeng Xu	28254634	Gene	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.

