

Nur für Forschungszwecke

# ING2-specific Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 16186-1-AP

1 Publikationen

## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:

16186-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 247 µg/ml  
durch die Bradford-Methode mit BSA  
als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

GenBank-Zugangsnummer:

NM\_001564

GeneID (NCBI):

3622

Vollständiger Name:

inhibitor of growth family, member 2

Berechnete Masse:

33 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Maus

## Hintergrundinformationen

ING2, also named as ING1L, belongs to the ING family and contains a PHD-type zinc finger. It is induced by the DNA-damaging agents neocarzinostatin. As a candidate tumor suppressor, ING2 seems to be involved in p53/TP53 activation and p53/TP53-dependent apoptotic pathways, probably by enhancing acetylation of p53/TP53. It is a component of a mSin3A-like corepressor complex, which is probably involved in deacetylation of nucleosomal histones. Recent finding reported that ING2 regulates muscle differentiation by regulating chromatin remodeling program. Catalog# 16186-1-AP is rabbit polyclonal antibody raised against specific ING2 polypeptides and detects p33ING2 but not other ING2s.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser        | Pubmed ID | Journal  | Anwendung |
|------------------|-----------|----------|-----------|
| Eapen Shawn A SA | 22808232  | PLoS One | WB, IF    |

## 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.

