

Nur für Forschungszwecke

GADD45GIP1 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:16260-1-AP

4 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
16260-1-AP

Größe:
150ul, Konzentration: 650 µg/ml von
Nanodrop und 353 µg/ml durch die
Bradford-Methode mit BSA als
Standard;

Wirt:
Kaninchen

Isotyp:
IgG

Immunogen Katalognummer:
AG9299

GenBank-Zugangsnummer:
BC013027

GeneID (NCBI):
90480

Vollständiger Name:
growth arrest and DNA-damage-
inducible, gamma interacting protein
1

Berechnete Masse:
222 aa, 25 kDa

Beobachtete Masse:
25-28 kDa

Reinigungsmethode:

Antigen-Affinitätsreinigung

Empfohlene Verdünnungen:

WB 1:500-1:1000
IP 0.5-4.0 µg für IP und 1:200-1:1000
für WB
IHC 1:50-1:500

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, IP, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IF, IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus

Zitierte Arten:

Human, Maus, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB: Mausherzgewebe, HEK-293-Zellen, NIH/3T3-
Zellen, SKOV-3-Zellen

IP: Mausherzgewebe,

IHC: humanes Ovarialkarzinomgewebe,

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Runzhou Zhuang	29212264	Oncotarget	IHC
Li Peng	30506316	J Mol Med (Berl)	WB
Lingfei Li	30906793	Burns Trauma	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

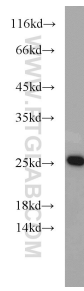
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

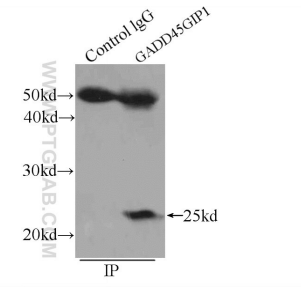
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

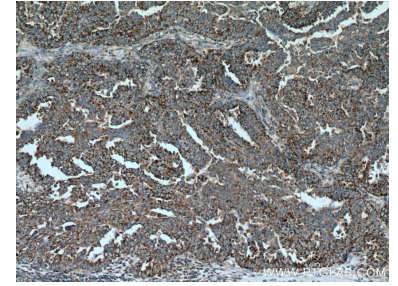
Ausgewählte Validierungsdaten



mouse heart tissue were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 16260-1-AP (GADD45GIP1 antibody) at dilution of 1:300 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP Result of anti-GADD45GIP1 (IP:16260-1-AP, 4ug; Detection:16260-1-AP 1:400) with mouse heart tissue lysate 4000ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human ovary tumor tissue slide using 16260-1-AP (GADD45GIP1 antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).