

Nur für Forschungszwecke

RARA Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10331-1-AP

4 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:
10331-1-AP

Größe:

150ul, Konzentration: 300 µg/ml von Nanodrop und 200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;

Wirt:

Kaninchen

Isotyp:

IgG

Immunogen Katalognummer:

AG0420

GenBank-Zugangsnummer:

BC008727

GeneID (NCBI):

5914

Vollständiger Name:

retinoic acid receptor, alpha

Berechnete Masse:

51 kDa

Beobachtete Masse:

50-60 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:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:

Human, Maus

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

Positivkontrollen:

WB: K-562-Zellen, MCF-7-Zellen

IP: HeLa-Zellen,

IHC: humanes Mammakarzinomgewebe, humanes Hodengewebe, humanes Kolonkarzinomgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Shyi-Jang Shin	33065162	Metabolism	WB, IHC
Zhen Yu	35278669	Cell Signal	WB
Lu Wang	36482192	Br J Cancer	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

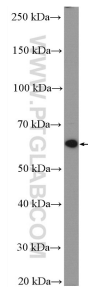
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

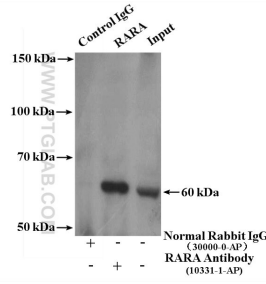
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

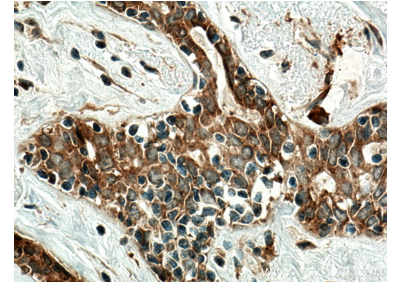
Ausgewählte Validierungsdaten



K-562 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10331-1-AP (RARA antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



IP result of anti-RARA (IP:10331-1-AP, 4ug; Detection:10331-1-AP 1:300) with HeLa cells lysate 2600 ug.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 10331-1-AP (RARA antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).