

Nur für Forschungszwecke

RICTOR Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 27248-1-AP

Vorgestelltes Produkt

16 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 27248-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC029608	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 253260	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:8000 IHC 1:50-1:500 IF 1:50-1:500
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: rapamycin-insensitive companion of mTOR	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 192 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG25649	Beobachtete Masse: 192 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IF, IHC, 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 : HEK-293-Zellen, HeLa-Zellen, HepG2-Zellen, NIH/3T3-Zellen

IHC : humanes Lungenkarzinomgewebe,

IF : NIH/3T3-Zellen, HeLa-Zellen

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yuan Fang	35584581	Phytomedicine	WB
Norihiko Sasaki	32164764	Cell Commun Signal	WB
Ziyu Liu	35732230	Toxicol Appl Pharmacol	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

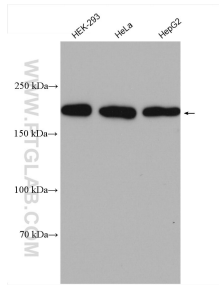
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

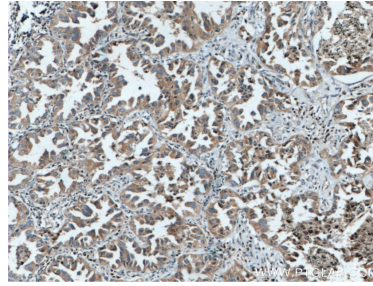
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

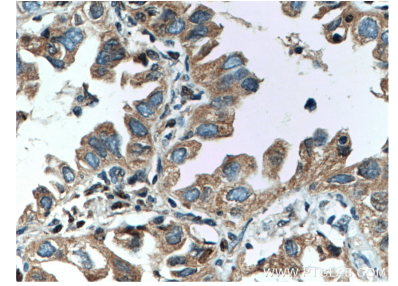
Ausgewählte Validierungsdaten



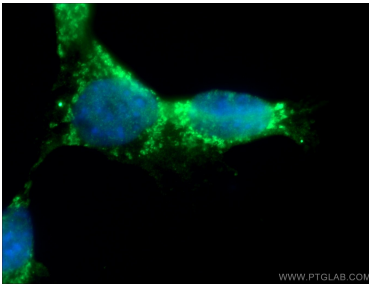
Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27248-1-AP (RICTOR antibody) at dilution of 1:4000 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 27248-1-AP (RICTOR antibody) at dilution of 1:200 (under 10x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human lung cancer tissue slide using 27248-1-AP (RICTOR antibody) at dilution of 1:200 (under 40x lens. Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0)).



Immunofluorescent analysis of (-20°C Methanol) fixed NIH/3T3 cells using 27248-1-AP (RICTOR antibody) at dilution of 1:200 and Alexa Fluor 488-conjugated AffiniPure Goat Anti-Rabbit IgG(H+L).