

Nur für Forschungszwecke

Integrin Alpha V Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.: 27096-1-AP

Vorgestelltes Produkt

6 Publikationen

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 27096-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC136442	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 500 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 3685	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:1000 IHC 1:200-1:800
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: integrin, alpha V (vitronectin receptor, alpha polypeptide, antigen CD51)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 1048 aa, 116 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG25825	Beobachtete Masse: 130 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

IHC, WB, ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:

IHC, WB

Getestete Reaktivität:

Human

Zitierte Arten:

Human, Ratte

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

Positivkontrollen:

WB: MCF-7-Zellen, A549-Zellen, HUVEC-Zellen

IHC: humanes Mammakarzinomgewebe, humanes Leberkarzinomgewebe, humanes Magenkrebsgewebe

Hintergrundinformationen

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Adrien Presle	33711249	Curr Biol	WB
Emma Plana	32605321	Int J Mol Sci	WB
Can Hu	35166002	Aging Cell	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

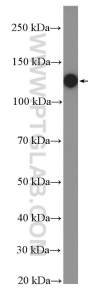
For technical support and original validation data for this product please contact:

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

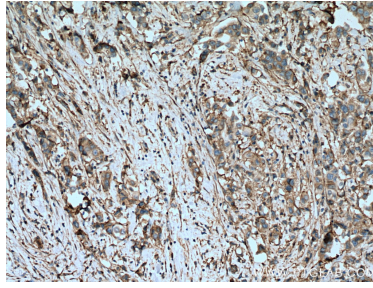
E: proteintech@ptglab.com
W: ptglab.com

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

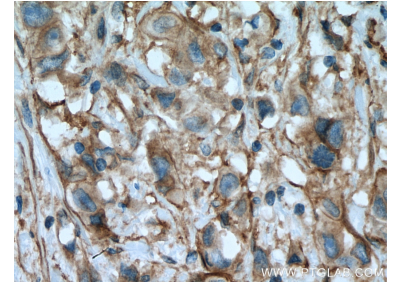
Ausgewählte Validierungsdaten



MCF-7 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 27096-1-AP (Integrin alpha-V antibody) at dilution of 1:600 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 27096-1-AP (Integrin alpha-V antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human breast cancer tissue slide using 27096-1-AP (Integrin alpha-V antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).