

Produktname: VEGFC Kaninchen-Polyclonal-Antikörper**Katalog-Nr.: APRab03348**

Nur für Forschungszwecke.

Zusammenfassung

Beschreibung	polyklonaler Kaninchenantikörper
Host	Kaninchen
Anwendung	WB,IHC,ELISA
Reaktivität	Mensch, Maus, Ratte
Konjugation	Unkonjugiert
Modifikation	Unverändert
Isotyp	IgG
Klonalität	Polyklonal
Form	Flüssig
Konzentration	1 mg/ml
Lagerung	Aliquotieren und bei -20°C lagern (12 Monate haltbar).Frost/Tau-Zyklen vermeiden.
Versand	Eisbeutel
Puffer	Flüssigkeit in PBS mit 50 % Glycerin, 0,5 % Schutzprotein und 0,02 % Natriumazid, pH 7,3.
Aufreinigung	Affinitätsreinigung

Anwendung

Verdünnungsverhältnis WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000

tnis

Molekulargewicht Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 42 kDa

Antigen-Informationen

Genname	VEGFC
Alternative Namen	VEGFC; Vascular endothelial growth factor C; VEGF-C; Flt4 ligand; Flt4-L; Vascular endothelial growth factor-related protein; VRP
Gen-ID	7424
SwissProt ID	P49767
Immunogen	Das Antiserum wurde gegen ein synthetisches Peptid aus der internen Region des humanen VEGFC hergestellt. Aminosäurebereich: 91–140

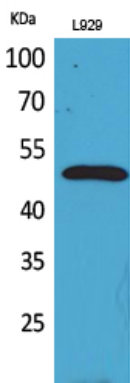
Hintergrund

Wachstumsfaktor, der bei der Angiogenese und dem Wachstum von Endothelzellen aktiv ist, der deren Proliferation und Migration stimuliert und auch Auswirkungen auf die Durchlässigkeit der Blutgefäße hat.

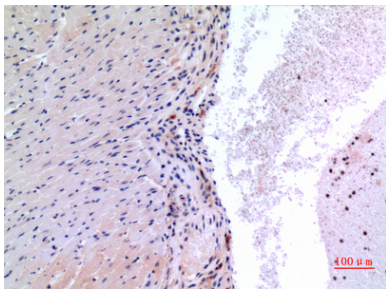
Forschungsbereich

Herz-Kreislauf-System

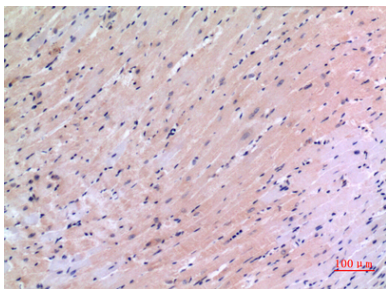
Bilddaten



Western-Blot-Analyse von VEGFC in L929-Lysaten unter Verwendung eines VEGFC-Antikörpers.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem Mauserzen unter Verwendung des VEGFC-Antikörpers. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat pH 6,0 unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.



Immunhistochemische Analyse von in Paraffin eingebettetem Mauserzgewebe mittels VEGFC-Antikörper. Zur Antigenrückgewinnung wurde Natriumcitrat (pH 6,0) unter hohem Druck und hoher Temperatur verwendet.