

Nur für Forschungszwecke

Endoglin/CD105 Polyklonaler Antikörper



Katalog-Nr.:18471-1-AP

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 18471-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC014271	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 2022	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: endoglin	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 71 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG13335		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Endoglin (ENG, CD105) is a homodimeric cell membrane glycoprotein of 180 kDa, composed of disulphide-linked subunits of 95 kDa. Endoglin is a proliferation-associated and hypoxia-inducible protein mainly expressed on vascular endothelial cells. It acts as an accessory receptor for transforming growth factor beta (TGF-β) and is involved in vascular development and remodelling. The important role of Endoglin in angiogenesis and in tumor progression makes it an ideal target for antiangiogenic therapy and a good marker for tumor prognosis. (PMID: 1326540; 14528280; 21737653; 12773481)

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.

