

Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 13484-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC032358	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 1000 µg/ml von 51466 Nanodrop und 627 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): Enah/Vasp-like	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:200-1:1000 IHC 1:200-1:800
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: Enah/Vasp-like	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 418 aa, 45 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG4302	Beobachtete Masse: 50 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: IHC, WB, ELISA	Positivkontrollen: WB: Jurkat-Zellen, IHC: humanes Dünndarmgewebe, humanes Lungengewebe
In Publikationen genannte Anwendungen: WB	
Getestete Reaktivität: Human	
Zitierte Arten: Human	
Hinweis-IHC: Antigendemaskierung mit TE-Puffer pH 9,0 empfohlen. (*) Wahlweise kann die Antigendemaskierung auch mit Citratpuffer pH 6,0 erfolgen.	

Hintergrundinformationen

EVL (Ena/VASP-like protein) is implicated in processes that requires dynamic actin remodeling such as axon guidance and platelet activation. It has two isoforms, EVL and EVL-I, that are highly expressed in hematopoietic cells of thymus and spleen, and both isoforms can be phosphorylated by PKA in vitro (PMID10945997).

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

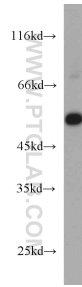
Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Yan Du	36983615	J Pers Med	WB

Lagerung

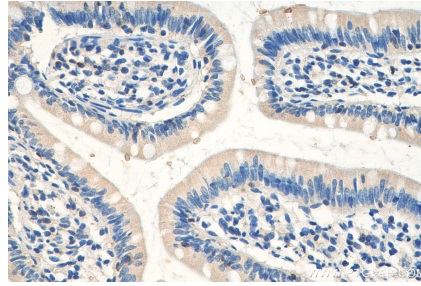
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 20ul-Größen enthalten 0.1% BSA

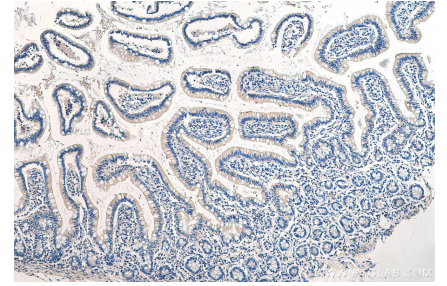
Ausgewählte Validierungsdaten



Jurkat cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 13484-1-AP (EVL antibody) at dilution of 1:200 incubated at room temperature for 1.5 hours.



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 13484-1-AP (EVL antibody) at dilution of 1:400 (under 40x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).



Immunohistochemical analysis of paraffin-embedded human small intestine tissue slide using 13484-1-AP (EVL antibody) at dilution of 1:400 (under 10x lens). Heat mediated antigen retrieval with Tris-EDTA buffer (pH 9.0).