

Nur für Forschungszwecke

IL9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:17689-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 17689-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC066284	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 447 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 3578	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: interleukin 9	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 144 aa, 16 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG11841		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
IHC

Getestete Reaktivität:
Human

Zitierte Arten:
Human

Hintergrundinformationen

Interleukin 9 (IL-9) is a γ c-family cytokine that is highly produced by T-helper 9 (Th9) cells. IL-9 could promote the survival and activation of various cellular targets, including mast cells, B cells, T cells, and structural cells. Its expression is considered a hallmark of Th2-lineage cells. Primarily studied in Th2-type immunity, IL-9 was shown to be involved in asthma, allergy, and host defense against helminth infections. IL-9 also stimulates cell proliferation and prevents apoptosis. It functions through the interleukin 9 receptor (IL9R), which activates different signal transducer and activator (STAT) proteins and thus connects this cytokine to various biological processes.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jun He	31352324	Int Immunopharmacol	IHC

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.

