

Nur für Forschungszwecke

CARD9 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:10669-1-AP

Vorgestelltes Produkt

10 Publikationen



Allgemeine Informationen

| | | |
|---|---|--|
| Katalog-Nr.: 10669-1-AP | GenBank-Zugangsnummer: BC008877 | Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung |
| Größe: 150ul , Konzentration: 350 µg/ml von Nanodrop und 300 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard; | GeneID (NCBI): 64170 | Empfohlene Verdünnungen: WB 1:500-1:3000 |
| Wirt: Kaninchen | Vollständiger Name: caspase recruitment domain family, member 9 | |
| Isotyp: IgG | Berechnete Masse: 62 kDa | |
| Immunogen Katalognummer: AG1057 | Beobachtete Masse: 50-59 kDa | |

Anwendungen

| | |
|---|---|
| Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA | Positivkontrollen: WB : HL-60-Zellen, PC-3-Zellen |
| In Publikationen genannte Anwendungen: IP, WB | |
| Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte | |
| Zitierte Arten: Human, Maus | |

Hintergrundinformationen

CARD9, a member of the caspase recruitment domain (CARD) protein family, plays an important regulatory role in cell apoptosis. Defects in CARD9 are the cause of familial candidiasis type 2 (CANDF2) characterized by impaired clearance of fungal infections and results in colonization and infections of the mucosa or skin, predominantly with *Candida albicans*. CARD9 is highly expressed in spleen and regulate activation of NF-kappa-B by interaction with positive regulator of apoptosis BCL10 via the CARD domain.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

| Verfasser | Pubmed ID | Journal | Anwendung |
|------------------------|-----------|----------------|-----------|
| Carlos A Arango-Franco | 30264381 | J Clin Immunol | WB |
| Nikolaus Rieber | 27777981 | JCI Insight | WB |
| Xinyan Wu | 34721438 | Front Immunol | WB |

Lagerung

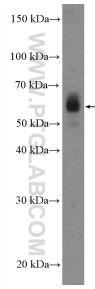
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

*** 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



HL-60 cells were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 10669-1-AP (CARD9 Antibody) at dilution of 1:1500 incubated at room temperature for 1.5 hours.