

Nur für Forschungszwecke

Rad51D Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:30068-1-AP



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 30068-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC014422	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 750 µg/ml von Nanodrop;	GeneID (NCBI): 5892	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:1000-1:6000
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: RAD51-like 3 (S. cerevisiae)	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 35 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG32303	Beobachtete Masse: 30-40 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HEK-293-Zellen, A2780-Zellen, HeLa-Zellen, Maushirngewebe
Getestete Reaktivität: Human, Maus	

Hintergrundinformationen

RAD51L3, also named RAD51D, R51H3 and TRAD, belongs to the recA family and RAD51 subfamily. It is involved in the homologous recombination repair (HRR) pathway of double-stranded DNA breaks arising during DNA replication or induced by DNA-damaging agents. The BCDX2 complex binds single-stranded DNA, single-stranded gaps in duplex DNA, and specifically to nicks in duplex DNA. The Heterodimer of RAD51L3 is about 70 kDa.

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**

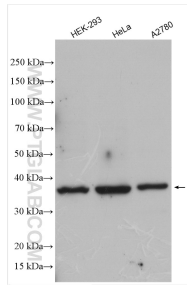
For technical support and original validation data for this product please contact:

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



Various lysates were subjected to SDS PAGE followed by western blot with 30068-1-AP (Rad51D antibody) at dilution of 1:3000 incubated at room temperature for 1.5 hours.