

Nur für Forschungszwecke

CD133 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 11141-1-AP

1 Publikationen



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 11141-1-AP	GenBank-Zugangsnummer: BC012089	Reinigungsmethode: Antigen-Affinitätsreinigung
Größe: 150ul, Konzentration: 87 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 8842	
Wirt: Kaninchen	Vollständiger Name: prominin 1	
Isotyp: IgG	Berechnete Masse: 97 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG1579		

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:
WB

Getestete Reaktivität:
Human

Zitierte Arten:
Human

Hintergrundinformationen

CD133, also known as PROM1 (prominin-1) or AC133, belongs to the prominin family. CD133 is a transmembrane glycoprotein with an NH₂-terminal extracellular domain, five transmembrane loops and a cytoplasmic tail. The expression of CD133 has been reported in hematopoietic stem cells, endothelial progenitor cells, neuronal and glial stem cells, suggesting the potential role of CD133 as a cell surface marker of adult stem cells. CD133 has also been reported as a marker of cancer stem cells in various human tumors.

Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Luxin Fan	37089712	Evid Based Complement Alternat 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

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.

