

Nur für Forschungszwecke

# TSPAN8 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:**20319-1-AP**



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:	GenBank-Zugangsnummer:
20319-1-AP	BC005246
Größe:	GenID (NCBI):
150ul , Konzentration: 653 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	7103
Wirt:	Vollständiger Name:
Kaninchen	tetraspanin 8
Isotyp:	Berechnete Masse:
IgG	237 aa, 26 kDa
Immunogen Katalognummer:	
AG14173	

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:

ELISA

Getestete Reaktivität:

Human

## Hintergrundinformationen

TSPAN8 is a membrane protein of the tetraspanin superfamily, which are characterized by the presence of four conserved transmembrane regions. Tetraspanins have been involved in diverse processes such as cell activation and proliferation, adhesion and motility, differentiation, and cancer. TSPAN8 and CD151 coordinately promote metastasis, where Tspan8 overrides the adhesive features of CD151 by recruiting integrins out of adhesion into motility promoting complexes (PMID: 23683890). TSPAN8 contributes to molecular pathways of exosome-induced endothelial cell activation (PMID: 20124479).

## 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