

Nur für Forschungszwecke

# Rac1 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 10485-2-AP

2 Publikationen



## Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.:  
10485-2-AP

Größe:  
150ul

Wirt:  
Kaninchen

Isotyp:  
IgG

Immunogen Katalognummer:  
AG0751

GenBank-Zugangsnummer:  
BC004247

GeneID (NCBI):  
5879

Vollständiger Name:  
ras-related C3 botulinum toxin  
substrate 1 (rho family, small GTP  
binding protein Rac1)

Berechnete Masse:  
21 kDa

Reinigungsmethode:  
Antigen-Affinitätsreinigung

## Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:  
ELISA

In Publikationen genannte Anwendungen:  
WB

Getestete Reaktivität:  
Human, Maus, Ratte

Zitierte Arten:  
Human

## Hintergrundinformationen

RAC1, also named as TC25, belongs to the small GTPase superfamily and Rho family. RAC1 is a plasma membrane-associated small GTPase which cycles between active GTP-bound and inactive GDP-bound states. In its active state, it binds to a variety of effector proteins to regulate cellular responses such as secretory processes, phagocytosis of apoptotic cells, epithelial cell polarization and growth-factor induced formation of membrane ruffles.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jiankang Kang	33760108	Int J Oncol	WB
Hui Ling	32124958	Int J Oncol	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](mailto:proteintech@ptglab.com)  
W: [ptglab.com](http://ptglab.com)

This product is exclusively available under Proteintech Group brand and is not available to purchase from any other manufacturer.

