

Nur für Forschungszwecke

Beta Arrestin 1 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:67580-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 67580-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC003636	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1000 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 408	CloneNo.: 1H8E4
Wirt: Maus	Vollständiger Name: arrestin, beta 1	Empfohlene Verdünnungen: WB 1:2000-1:10000
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 47 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG7504	Beobachtete Masse: 50-55 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen: WB, ELISA	Positivkontrollen: WB : HepG2-Zellen, HeLa-Zellen, Jurkat-Zellen, K-562-Zellen, NIH/3T3-Zellen
Getestete Reaktivität: Human, Maus, Ratte	

Hintergrundinformationen

β-Arrestins (ARRBs), the best known regulators of G protein-coupled receptor signaling, are versatile and multifunctional adapter proteins that regulate diverse cellular functions, including cell growth, apoptosis and immune responses. Overexpression of beta Arrestin 1 has been found in various cancers, indicating it as a potential therapeutic target for cancer treatment. Recently expression of beta Arrestin 1 in saliva has been identified as a candidate circadian biomarker.

Lagerung

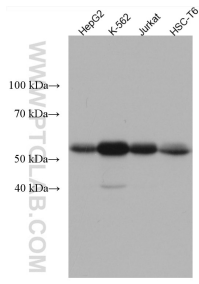
Lagerungsbedingungen:
Bei -20°C lagern. Nach dem Versand ein Jahr lang stabil
Lagerungspuffer:
PBS mit 0.02% Natriumazid und 50% Glycerin pH 7.3.
Aliquotieren ist nicht notwendig bei -20°C Lagerung

***** 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 67580-1-Ig (Arrestin antibody) at dilution of 1:5000 incubated at room temperature for 1.5 hours.