

Nur für Forschungszwecke

SMAD4 Monoklonaler Antikörper

Katalog-Nr.:60182-1-Ig



Allgemeine Informationen

Katalog-Nr.: 60182-1-Ig	GenBank-Zugangsnummer: BC002379	Reinigungsmethode: Protein-A-Reinigung
Größe: 150ul , Konzentration: 1200 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	GeneID (NCBI): 4089	CloneNo.: 3H5H1
Wirt: Maus	Vollständiger Name: SMAD family member 4	
Isotyp: IgG2a	Berechnete Masse: 60 kDa	
Immunogen Katalognummer: AG0299	Beobachtete Masse: 63 kDa	

Anwendungen

Geprüfte Anwendungen:
ELISA

Getestete Reaktivität:
Human, Maus, Ratte

Hintergrundinformationen

Mammalian homologs of the Drosophila Mad gene include Smad1, Smad2, Smad3, Smad4 (DPC4), Smad5, Smad6, Smad7 and Smad8. Smad1 and Smad5 are effectors of BMP2 and BMP4 function while Smad2 and Smad3 are involved in TGF and activin-mediated growth modulation. Smad4 has been shown to mediate all of the above activities through interaction with various Smad family members. Smad6 and Smad7 regulate the response to activin/ TGF signaling by interfering with TGF-mediated phosphorylation of other Smad family members. This antibody is a mouse monoclonal antibody raised against an internal region of human SMAD4.

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.

