

Nur für Forschungszwecke

# BMP4 Polyklonaler Antikörper

Katalog-Nr.: 12492-1-AP

18 Publikationen



## Allgemeine Informationen

<b>Katalog-Nr.:</b> 12492-1-AP	<b>GenBank-Zugangsnummer:</b> BC020546	<b>Reinigungsmethode:</b> Antigen-Affinitätsreinigung
<b>Größe:</b> 150ul, Konzentration: 133 µg/ml durch die Bradford-Methode mit BSA als Standard;	<b>GeneID (NCBI):</b> 652	
<b>Wirt:</b> Kaninchen	<b>Vollständiger Name:</b> bone morphogenetic protein 4	
<b>Isotyp:</b> IgG	<b>Berechnete Masse:</b> 47 kDa	
<b>Immunogen Katalognummer:</b> AG3191		

## Anwendungen

**Geprüfte Anwendungen:**  
ELISA

**In Publikationen genannte Anwendungen:**  
IF, IHC, WB

**Getestete Reaktivität:**  
Human, Maus, Ratte

**Zitierte Arten:**  
Human, Maus, Ratte, Ziege

## Hintergrundinformationen

BMP4, also named as BMP2B and DVR4, belongs to the TGF-beta family. BMPs have been shown to promote astroglial differentiation both in vitro and in vivo. BMP4 have been shown to be components of serum and are thought to be responsible for this differentiation. BMP4 are expressed mainly in neurons, with minimal expression detected in astrocytes and oligodendrocytes.

## Bemerkenswerte Veröffentlichungen

Verfasser	Pubmed ID	Journal	Anwendung
Jia Liu	36145624	Pharmaceutics	IHC
Pengfei Xu	36435763	BMC Musculoskelet Disord	WB
Jianglan Zhang	31730904	Cancer Lett	IHC

## 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.

