

**製品名: BMP11 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab00148**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF
反応性	人間、ネズミ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	GDF11
別名	GDF11; BMP11; Bone morphogenetic protein 11; GDF-11; BMP-11
遺伝子 ID	10220
SwissProt ID	O95390
免疫原	-

**背景**

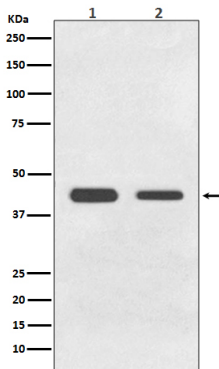
発生過程において、前軸/後軸に沿った位置のアイデンティティを全体的に規定するために分泌されるシグナル。中胚葉組織と神経組

織のパターン形成、そして骨格パターンの確立に重要な役割を果たします。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



(1) HeLa 溶解物、(2) C6 溶解物中の BMP11 抗体を用いたウエスタンブロット解析。