

**製品名: LEFTY ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab00796**

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,ELISA  |
| 反応性    | ヒト、マウス  |
| 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  | 50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。 |
| 精製     | アフィニティー精製   |

**応用**

|      |  |
|------|--|
| 希釈倍率 | WB 1:500-1:1000,ELISA 1:5000-1:20000       |
| 分子量  | Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa |

**抗原情報**

|              |  |
|--------------|--|
| 遺伝子名         | LEFTY1/LEFTY2  |
| 別名           | LEFTY1; LEFTB; LEFTYB; Left-right determination factor 1; Left-right determination factor B; Protein lefty-1; Protein lefty-B; LEFTY2; EBAF; LEFTA; LEFTYA; TGFB4; PSEC0024; Left-right determination factor 2; Endometrial bleeding-associated factor; Left-right determination factor A; Protein lefty-2; Protein lefty-A; Transforming growth factor beta-4; TGF-beta-4 |
| 遺伝子 ID       | 10637/7044   |
| SwissProt ID | O75610/O00292  |
| 免疫原          | 抗血清はヒト LEFTY1/LEFTY2 の C 末端領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 301-350  |

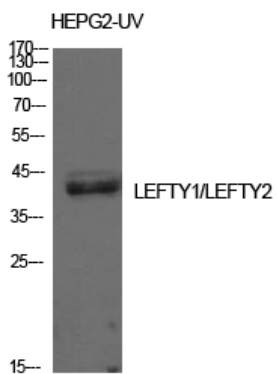
## 背景

LEFTY2 および NODAL の調節因子として左右軸の決定に必要です。

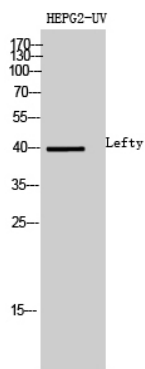
## 研究分野

幹細胞

## 画像データ



LEFTY 抗体を使用した HepG2UV 溶解物中の LEFTY のウェスタン ブロット分析。



Lefty 抗体を使用した HEPG2UV 溶解物中の LEFTY のウェスタン ブロット分析。