

**製品名: ZC3H4 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab20054**

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	IHC, ICC/IF, 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% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率 IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:20000

分子量

**抗原情報**

遺伝子名	ZC3H4
別名	ZC3H4; C19orf7; KIAA1064; Zinc finger CCCH domain-containing protein 4
遺伝子 ID	23211.0
SwissProt ID	Q9UPT8
免疫原	抗血清はヒト ZC3H4 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 771-820

**背景**

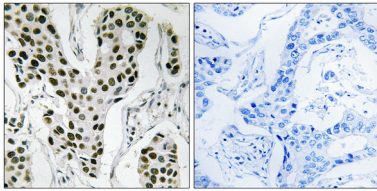
この遺伝子は、CCCH (C-x8-C-x5-C-x3-H 型) ジンクフィンガードメイン含有タンパク質ファミリーのメンバーをコードしています。これらのジンクフィンガードメインは、ジンクフィンガー結合を調整し、3つのシステイン残基と1つのヒスチジン残基を特徴と

し、核酸結合性を有しています。他のファミリーメンバーは、転写後制御に機能することが知られています。[RefSeq 提供、2011 年 8 月],PTM: DNA 損傷時に、おそらく ATM または ATR によってリン酸化されます。類似性: 3つの C3H1 型ジンクフィンガーを含みます。、

## 研究分野

-

## 画像データ



ZC3H4 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳癌組織の免疫組織化学染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした画像。