

**製品名: BCAS4 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab07490**

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,ELISA
反応性	ヒト、ラット、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	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
分子量	23kDa

**抗原情報**

遺伝子名	BCAS4
別名	BCAS4; Breast carcinoma-amplified sequence 4
遺伝子 ID	55653.0
SwissProt ID	Q8TDM0
免疫原	抗血清はヒト BCAS4 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 31-80

**背景**

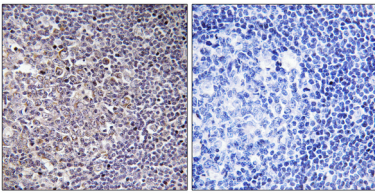
疾患: BCAS4 に関連する染色体異常が乳がんの原因となる可能性がある。転座は BCAS3 と t(17;20)(q23;q13)である。類似性: カプチーノファミリーに属する。組織特異性: 脳、胸腺、脾臓、腎臓、胎盤。ほとんどの乳がん細胞株で過剰発現している。疾患:

BCAS4に関連する染色体異常が乳がんの原因となる可能性がある。転座はBCAS3とt(17;20)(q23;q13)である。類似性: カプチーノファミリーに属する。組織特異性: 脳、胸腺、脾臓、腎臓、胎盤。ほとんどの乳がん細胞株で過剰発現している。

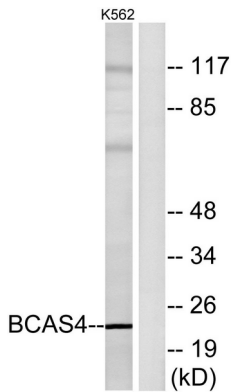
## 研究分野

-

## 画像データ



BCAS4抗体を用いたパラフィン包埋ヒト扁桃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クした画像。



BCAS4抗体を用いたK562細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロックされている。