

**製品名: カゼインキナーゼ 2 $\beta$  ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02926**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.39mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**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: 25 kDa; Observed MW: 25 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CSNK2B
別名	CSNK2B; CK2N; G5A; Casein kinase II subunit beta; CK II beta; Phosvitin; Protein G5a
遺伝子 ID	1460
SwissProt ID	P67870
免疫原	ヒトカゼインキナーゼ 2 $\beta$ の合成ペプチド

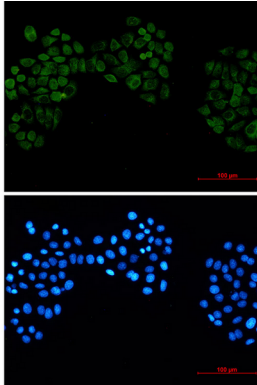
**背景**

Wnt シグナル伝達に関与する（類似性による）。 $\alpha$  サブユニットの基礎触媒活性の制御において複雑な役割を果たす。

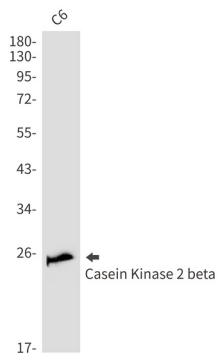
## 研究分野

細胞生物学

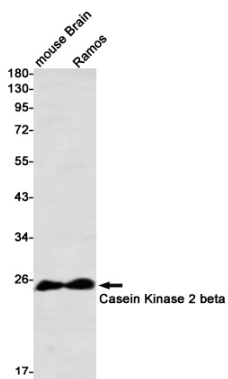
## 画像データ



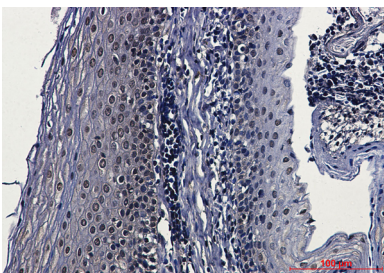
カゼインキナーゼ 2 ベータ抗体と DAPI (青) を使用した、Hela 中のカゼインキナーゼ 2 ベータ (緑) の免疫細胞化学分析。



カゼインキナーゼ 2 ベータ抗体を使用した C6 溶解物中のカゼインキナーゼ 2 ベータのウェスタンブロット分析。



マウス脳ラモスライゼート中のカゼインキナーゼ 2β 抗体を用いたウェスタンブロット分析



カゼインキナーゼ 2 ベータ抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。

