

**製品名: カルレチニンウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01750**

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, ICC/IF
反応性	ねずみ
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	0.63mg/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, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 32 kDa; Observed MW: 32 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CALB2
別名	Calretinin; CR; 29 kDa calbindin
遺伝子 ID	794
SwissProt ID	P22676
免疫原	ヒトカルレチニンの合成ペプチド

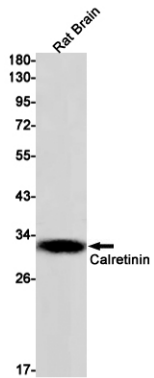
**背景**

カルレチニンは聴覚ニューロンに豊富に存在するカルシウム結合タンパク質です。

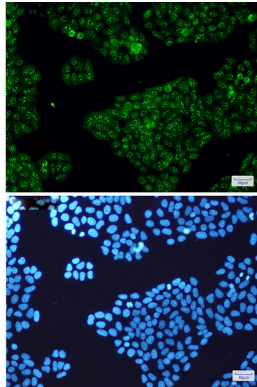
## 研究分野

タグとセルマーカー

## 画像データ



カルレチニン抗体を使用したラット脳溶解物中のカルレチニンのウエスタンブロット分析。



カルレチニン抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中のカルレチニン (緑) の免疫細胞化学分析